

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليہ گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 کد سري سؤال: يك (۱) استفاده از: - مجاز است.

امام خمينى^(ع): اين محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. $\int x^p dx$ برابر است با:

الف. $\frac{p}{v} x^{\frac{v}{p}} + c$ ب. $\frac{1}{3} x^3 + c$ ج. $\sqrt[3]{x^3} + c$ د. $\ln(x^p \sqrt{x}) + c$

۲. $\int \frac{x^3}{(1-4x^3)^v} dx$ برابر است با:

الف. $\ln |1-4x^3|^v + c$ ب. $\ln |1-4x^3|^4 + c$
 ج. $\frac{1}{v2(1-4x^3)^6} + c$ د. $-\frac{1}{v2(1-4x^3)^6} + c$

۳. مساحت ناحیه محدود بین نمودارهای $f(x) = x$ ، $g(x) = x^2$ را بیابید و آوریدیم، این مقدار برابر است با:

الف. $\frac{1}{6}$ ب. ۶ ج. $\frac{1}{8}$ د. ۸

۴. فرض کنید $A = \begin{pmatrix} 2 & -2 \\ 4 & 6 \end{pmatrix}$ ، $B = \begin{pmatrix} 3 & 5 \\ -2 & 0 \end{pmatrix}$. اگر $3A - 2C = 4B$ باشد، در این صورت ماتریس C عبارتست از:

الف. $\begin{pmatrix} 10 & 9 \\ -3 & -13 \end{pmatrix}$ ب. $\begin{pmatrix} -10 & -9 \\ 3 & 13 \end{pmatrix}$ ج. $\begin{pmatrix} 2 & 13 \\ -10 & -9 \end{pmatrix}$ د. $\begin{pmatrix} -3 & -13 \\ 10 & 9 \end{pmatrix}$

۵. ماتریس $A = \begin{pmatrix} 0 & 2 & 2 \\ -2 & 0 & 1 \\ -2 & -1 & 0 \end{pmatrix}$

الف. متقارن است. ب. شبه متقارن است. ج. بالا مثلثی است. د. قطری است.

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 استفاده از: - مجاز است.

۶. مقدار دترمینان ماتریس $A = \begin{pmatrix} 1 & -1 & 2 \\ 2 & 0 & 4 \\ 3 & 4 & 1 \end{pmatrix}$ برابر است با:

الف. ۱۵ ب. صفر ج. ۱۰- د. ۷

۷. اگر $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 2 & 3 & 2 \\ 3 & 3 & 4 \end{pmatrix}$ در این صورت ماتریس الحاقی A عبارتست از:

الف. $\begin{pmatrix} 6 & 1 & -5 \\ -2 & -5 & 4 \\ -3 & 3 & -1 \end{pmatrix}$

ب. $\begin{pmatrix} -1 & -2 & -3 \\ -2 & -3 & -2 \\ -3 & -3 & -4 \end{pmatrix}$

۸. اگر A یک ماتریس وارون پذیر باشد، در این صورت کدام عبارت درست می باشد:

الف. $\det A^{-1} = \det A$ ب. $\det A^{-1} = \frac{1}{\det A}$

ج. $\det A^{-1} = -\det A$ د. $\det AA^{-1} \neq 1$

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 كد سرى سؤال: يك (۱) استفاده از: - مجاز است.

۹. جواب هاى دستگاه همگن
$$\begin{cases} x + y - z = 0 \\ 3x - 4y = 0 \\ 5y + z = 0 \end{cases}$$
 عبارتست از:

الف. $x = y = z = 0$ ب. $x = 1, y, z = 0$ ج. $x = y = z = 0$ د. جواب ندارد

۱۰. رتبه ماتريس $A = \begin{pmatrix} 1 & 4 \\ 1 & 2 \\ 3 & 8 \end{pmatrix}$ برابر است با:

الف. صفر ب. يك ج. دو د. سه

۱۱. اگر $f: R^p \rightarrow R^m$ يك تابع خطى با ضابطه
$$f(x, y) = \begin{pmatrix} 3x + 2y \\ -x \\ 2x - 5y \end{pmatrix}$$
 باشد، در اين صورت ماتريس نمايشگر اين تابع

خطى، عبارتست از:

الف. $\begin{pmatrix} 3 & -1 \\ 2 & -5 \\ 1 & 0 \end{pmatrix}$ ب. $\begin{pmatrix} 2 & 3 \\ 0 & -1 \\ -5 & 2 \end{pmatrix}$ ج. $\begin{pmatrix} -3 & -2 \\ 1 & 0 \\ -2 & 5 \end{pmatrix}$ د. $\begin{pmatrix} 3 & 2 \\ -1 & 0 \\ 2 & -5 \end{pmatrix}$

۱۲. اگر I ماتريس واحد $n \times n$ باشد در اين صورت رتبه ماتريس I برابر است با:

الف. n ب. $n \times n$ ج. ۱ د. صفر

۱۳. کدام مجموعه، وابسته خطى است:

الف. $\{(1, 0), (0, 1)\}$ ب. $\{(1, 0, 0), (0, 1, 0), (0, 0, 1)\}$

ج. $\{(1, 0), (0, 1), (3, 3)\}$ د. $\{(-1, 3), (3, 1)\}$

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان ازمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 استفاده از: - مجاز است.

۱۴. قلمرو تابع $f(x, y) = 3\sqrt{x} - 2\sqrt{y}$ عبارتست از:

الف. R^2 ب. $R^2 - \{(0, 0)\}$ ج. $\{(x, y) | x \geq 0, y \geq 0\}$ د. \emptyset

۱۵. $\lim_{(x, y) \rightarrow (0, 0)} \frac{2x^2 - 3y^2}{x^2 + y^2}$ عبارتست از:

الف. صفر ب. ۲ ج. ۳- د. وجود ندارد

۱۶. مقدار $\lim_{(x, y) \rightarrow (2, 1)} \ln(e^x - \frac{x}{y})^3$ برابر است با:

الف. $3 \ln(e^2 - e)$ ب. $\ln(\frac{e^2}{e})^3$ ج. $-3 \ln(e^2 - e)$ د. $\frac{1}{3} \ln(e^2 - e)$

۱۷. فرض كنيد $f(x, y, z) = x^p \cos z - z \sin y$ در اين صورت $\frac{\partial f}{\partial z}$ در نقطه $(1, \frac{\pi}{2}, 0)$ برابر است با:

الف. ۲ ب. -۱ ج. ۰ د. $\frac{\pi}{2}$

۱۸. اگر $f(x, y) = x + \ln(x^2 + y^2)$ در اين صورت ديفرانسيال كل تابع f وقتى $dx = 1, dy = -1, x = 2, y = 3$ باشند، برابر است با:

الف. ۱۱ ب. $\frac{11}{13}$ ج. $\frac{13}{11}$ د. ۱۳

۱۹. اگر $f(x, y) = x^p + \ln(xy)$ باشد، در اين صورت $\frac{\partial^2 f}{\partial x^2}$ عبارتست از:

الف. $2x$ ب. ۲ ج. $2x + \frac{1}{x}$ د. $2 - \frac{1}{x^2}$

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كلييه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 گد سري سؤال: يك (۱) استفاده از: - مجاز است.

۲۰. يك جواب معادله ديفرانسيلى $y' + \frac{y}{x} = 0$ كه در آن C ثابت و x مثبت باشد، عبارتست از:

- الف. $\frac{1}{Cx}$ ب. $\frac{x}{C}$ ج. $\frac{C}{x}$ د. Cx

سوالات تشريحي

بارم هر سوال ۲ نمره است

از شش سوال زير به پنج سوال پاسخ دهيد.

۱. انتگرال $\int \frac{(x-1)}{x^2 - x - 2} dx$ را محاسبه كنيد.

۲. فرض كنيد تابع عرضه كالايى به صورت $y = 1 + (x+3)^2$ باشد. مازاد توليد كننده را به ازاي قيمت $y_0 = 37$ محاسبه كنيد.

۳. بدون محاسبه دترمينان، نشان دهيد كه $\begin{vmatrix} a & b & c \\ b+c & a+c & a+b \\ 1 & 1 & 1 \end{vmatrix} = 0$

۴. دستگاه سه معادله سه مجهولى $\begin{cases} x + 4y + 3z = 1 \\ 2x + 5y + 4z = 4 \\ -x + 3y + 2z = -5 \end{cases}$ را به روش حذفى گاوس حل كنيد.

۵. نشان دهيد $\lim_{(x,y) \rightarrow (0,0)} \frac{x^2 - 4y^2}{3x^2 + y^2}$ وجود ندارد.

۶. فرض كنيد $f(x, y) = x^2 + y^3 - 4xy - 11y$ نقاط ماكزيمم نسبى، مينم نسبى و زين اسبى f را در صورت وجود بياييد.

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 كد سرى سؤال: يك (۱) استفاده از: - مجاز است.

امام خمينى^(ع): اين محرم و صفر است كه اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. $\int x^p dx$ برابر است با:

الف. $\frac{p}{v} x^{\frac{v}{p}} + c$ ب. $\frac{1}{3} x^3 + c$ ج. $\sqrt[3]{x^3} + c$ د. $\ln(x^p \sqrt{x}) + c$

۲. $\int \frac{x^3}{(1-4x^3)^v} dx$ برابر است با:

الف. $\ln |1-4x^3|^v + c$ ب. $\ln |1-4x^3|^4 + c$
 ج. $\frac{1}{v2(1-4x^3)^6} + c$ د. $-\frac{1}{v2(1-4x^3)^6} + c$

۳. مساحت ناحيه محدود بين نمودارهاى $f(x) = x$ ، $g(x) = x^2$ را پست آورديم، اين مقدار برابر است با:

الف. $\frac{1}{6}$ ب. ۶ ج. $\frac{1}{8}$ د. ۸

۴. فرض كنيد $A = \begin{pmatrix} 2 & -2 \\ 4 & 6 \end{pmatrix}$ ، $B = \begin{pmatrix} 3 & 5 \\ -2 & 0 \end{pmatrix}$. اگر $3A - 2C = 4B$ باشد ، در اين صورت ماتريس C عبارتست از:

الف. $\begin{pmatrix} 10 & 9 \\ -3 & -13 \end{pmatrix}$ ب. $\begin{pmatrix} -10 & -9 \\ 3 & 13 \end{pmatrix}$ ج. $\begin{pmatrix} 2 & 13 \\ -10 & -9 \end{pmatrix}$ د. $\begin{pmatrix} -3 & -13 \\ 10 & 9 \end{pmatrix}$

۵. ماتريس $A = \begin{pmatrix} 0 & 2 & 2 \\ -2 & 0 & 1 \\ -2 & -1 & 0 \end{pmatrix}$

الف. متقارن است. ب. شبه متقارن است. ج. بالا مثلثى است. د. قطرى است.

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 استفاده از: - مجاز است.

۶. مقدار دترمینان ماتریس $A = \begin{pmatrix} 1 & -1 & 2 \\ 2 & 0 & 4 \\ 3 & 4 & 1 \end{pmatrix}$ برابر است با:

الف. ۱۵ ب. صفر ج. ۱۰- د. ۷

۷. اگر $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 2 & 3 & 2 \\ 3 & 3 & 4 \end{pmatrix}$ در این صورت ماتریس الحاقی A عبارتست از:

الف. $\begin{pmatrix} 6 & 1 & -5 \\ -2 & -5 & 4 \\ -3 & 3 & -1 \end{pmatrix}$

ج. $\begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 2 & 3 & 2 \\ 3 & 3 & 4 \end{pmatrix}$

د. $\begin{pmatrix} -1 & -2 & -3 \\ -2 & -3 & -2 \\ -3 & -3 & -4 \end{pmatrix}$

۸. اگر A یک ماتریس وارون پذیر باشد، در این صورت کدام عبارت درست می باشد:

ب. $\det A^{-1} = \frac{1}{\det A}$

الف. $\det A^{-1} = \det A$

د. $\det AA^{-1} \neq 1$

ج. $\det A^{-1} = -\det A$

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مدیریت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مدیریت - رياضيات پایه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۶
 رشته تحصیلی / گد درس: ستى: مدیریت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰
 حسابداری (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابداری - کليه گرايشهاى مدیریت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 کد سري سؤال: يك (۱) استفاده از: — مجاز است.

۹. جواب های دستگاه همگن
$$\begin{cases} x + y - z = 0 \\ 3x - 4y = 0 \\ 5y + z = 0 \end{cases}$$
 عبارتست از:

الف. $x = y = z = 0$ ب. $x = 1, y, z = 0$ ج. $x = y = z = 0$ د. جواب ندارد

۱۰. رتبه ماتريس $A = \begin{pmatrix} 1 & 4 \\ 1 & 2 \\ 3 & 8 \end{pmatrix}$ برابر است با:

الف. صفر ب. يك ج. دو د. سه

۱۱. اگر $f: R^p \rightarrow R^m$ يك تابع خطى با ضابطه
$$f(x, y) = \begin{pmatrix} 3x + 2y \\ -x \\ 2x - 5y \end{pmatrix}$$
 باشد، در اين صورت ماتريس نمايشگر اين تابع

خطى، عبارتست از:

الف. $\begin{pmatrix} 3 & -1 \\ 2 & -5 \\ 1 & 0 \end{pmatrix}$ ب. $\begin{pmatrix} 2 & 3 \\ 0 & -1 \\ -5 & 2 \end{pmatrix}$ ج. $\begin{pmatrix} -3 & -2 \\ 1 & 0 \\ -2 & 5 \end{pmatrix}$ د. $\begin{pmatrix} 3 & 2 \\ -1 & 0 \\ 2 & -5 \end{pmatrix}$

۱۲. اگر I ماتريس واحد $n \times n$ باشد در اين صورت رتبه ماتريس I برابر است با:

الف. n ب. $n \times n$ ج. ۱ د. صفر

۱۳. کدام مجموعه، وابسته خطى است:

الف. $\{(1, 0), (0, 1)\}$ ب. $\{(1, 0, 0), (0, 1, 0), (0, 0, 1)\}$

ج. $\{(1, 0), (0, 1), (3, 3)\}$ د. $\{(-1, 3), (3, 1)\}$

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستي: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان ازمون (دقيقه): تستي: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 استفاده از: - مجاز است.

۱۴. قلمرو تابع $f(x, y) = 3\sqrt{x} - 2\sqrt{y}$ عبارتست از:

الف. R^2 ب. $R^2 - \{(0, 0)\}$ ج. $\{(x, y) | x \geq 0, y \geq 0\}$ د. \emptyset

۱۵. $\lim_{(x, y) \rightarrow (0, 0)} \frac{2x^2 - 3y^2}{x^2 + y^2}$ عبارتست از:

الف. صفر ب. ۲ ج. ۳- د. وجود ندارد

۱۶. مقدار $\lim_{(x, y) \rightarrow (2, 1)} \ln(e^x - \frac{x}{y})^3$ برابر است با:

الف. $3 \ln(e^2 - e)$ ب. $\ln(\frac{e^2}{e})^3$ ج. $-3 \ln(e^2 - e)$ د. $\frac{1}{3} \ln(e^2 - e)$

۱۷. فرض كنيد $f(x, y, z) = x^p \cos z - z \sin y$ در اين صورت $\frac{\partial f}{\partial z}$ در نقطه $(1, \frac{\pi}{2}, 0)$ برابر است با:

الف. ۲ ب. -۱ ج. ۰ د. $\frac{\pi}{2}$

۱۸. اگر $f(x, y) = x + \ln(x^2 + y^2)$ در اين صورت ديفرانسيال كل تابع f وقتى $dx = 1, dy = -1, x = 2, y = 3$ باشند، برابر است با:

الف. ۱۱ ب. $\frac{11}{13}$ ج. $\frac{13}{11}$ د. ۱۳

۱۹. اگر $f(x, y) = x^p + \ln(xy)$ باشد، در اين صورت $\frac{\partial^2 f}{\partial x^2}$ عبارتست از:

الف. $2x$ ب. ۲ ج. $2x + \frac{1}{x}$ د. $2 - \frac{1}{x^2}$

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليہ گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 گد سري سؤال: يك (۱) استفاده از: - مجاز است.

۲۰. يك جواب معادله ديفرانسيلى $y' + \frac{y}{x} = 0$ كه در آن C ثابت و x مثبت باشد، عبارتست از:

- الف. $\frac{1}{Cx}$ ب. $\frac{x}{C}$ ج. $\frac{C}{x}$ د. Cx

سوالات تشريحي

بارم هر سوال ۲ نمره است

از شش سوال زير به پنج سوال پاسخ دهيد.

- انتگرال $\int \frac{(x-1)}{x^2 - x - 2} dx$ را محاسبه كنيد.
- فرض كنيد تابع عرضه كالايى به صورت $y = 1 + (x+3)^2$ باشد. مازاد توليد كننده را به ازاي قيمت $y_0 = 37$ محاسبه كنيد.
- بدون محاسبه دترمينان، نشان دهيد كه $\begin{vmatrix} a & b & c \\ b+c & a+c & a+b \\ 1 & 1 & 1 \end{vmatrix} = 0$
- دستگاه سه معادله سه مجهولى $\begin{cases} x + 4y + 3z = 1 \\ 2x + 5y + 4z = 4 \\ -x + 3y + 2z = -5 \end{cases}$ را به روش حذفى گاوس حل كنيد.
- نشان دهيد $\lim_{(x,y) \rightarrow (0,0)} \frac{x^2 - 4y^2}{3x^2 + y^2}$ وجود ندارد.
- فرض كنيد $f(x, y) = x^2 + y^3 - 4xy - 11y$ نقاط ماكزيمم نسبى، مينم نسبى و زين اسبى f را در صورت وجود بياييد.

نام درس: آمار و کاربرد آن در مدیریت (۱) - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت صنعتی (ست): ۱۱۱۰۱۱ - مدیریت دولتی (ست): ۱۱۱۷۰۰۹
 مدیریت بازرگانی (ست) و جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۶ - مدیریت جهانگردی (ست): ۱۲۱۸۰۰۲
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. اگر کران پایین دسته اول ۷ و طول دسته‌ها ۹ باشد نماینده دسته سوم چقدر است؟

الف. ۳۴/۵ ب. ۲۹/۵ ج. ۲۵/۵ د. ۲۰/۵

۲. اگر در یک جامعه ۲۰ تایی زاویه قطاع مربوط به دسته اول ۱۰۸ درجه باشد فراوانی آن دسته چقدر است؟

الف. ۵۱۲ ب. ۶ ج. ۷ د. ۸

۳. چند درصد از داده‌ها در فاصله $(\mu - 2/\sigma, \mu + 2/\sigma)$ قرار دارند؟

الف. ۵۰ ب. ۶۲ ج. ۷۵ د. ۸۴

۴. اگر برای تعدادی داده $\sum_{i=1}^n x_i = 7$ و $\sum_{i=1}^n x_i^2 = 31$ ، انحراف معیار داده چقدر است؟

الف. ۱/۳۹ ب. ۱/۸۵ ج. ۴ د. ۵

۵. اگر A, B دو پیشامد مستقل باشند و $P(A|B) = 0/3$ و $P(B|A) = 0/2$ باشد در این صورت $P(A \cup B)$ چقدر است؟

الف. ۰/۵ ب. ۰/۰۶ ج. ۰/۴۴ د. ۰/۷

۶. اگر ۱۲ نفر در یک مجلس باشند احتمال اینکه هیچکدام در یک ماه متولد نشده باشند چقدر است؟

الف. $\frac{12!}{12^{12}}$ ب. $\frac{1}{12}$ ج. $\frac{1}{12^{12}}$ د. $\frac{12}{12^{12}}$

۷. اگر روی یک دایره ۸ نقطه وجود داشته باشد به چند طریق می‌توان مثلث‌های مختلف با وصل کردن نقاط به هم دیگر ساخت؟

الف. ۳۳۶ ب. ۲۴ ج. ۳۵۰ د. ۵۶

۸. اگر جدول زیر، مربوط به متغیر تصادفی X با $E(X) = \frac{1}{8}$ باشد، مقدار b چقدر است؟

X	-1	0	+1
$P(X = x)$	$\frac{3}{8}$	b	$\frac{4}{8}$

الف. $\frac{3}{8}$ ب. $\frac{2}{8}$ ج. $\frac{1}{8}$ د. $\frac{2}{9}$

نام درس: آمار و کاربرد آن در مدیریت (۱) - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت صنعتی (ست): ۱۱۱۰۱۱ - مدیریت دولتی (ست): ۱۱۱۷۰۰۹
 مدیریت بازرگانی (ست) و جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۶ - مدیریت جهانگردی (ست): ۱۲۱۸۰۰۲
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۹. اگر در توزیع دو جمله‌ای $E(X) = \frac{10}{3}$ ، $E(X^2) = \frac{120}{9}$ باشد، مقدار P, n چقدر است؟

- الف. ۱۰، $\frac{1}{3}$ ب. ۵، $\frac{2}{3}$ ج. ۱۰، $\frac{1}{2}$ د. ۱۰، $\frac{1}{4}$

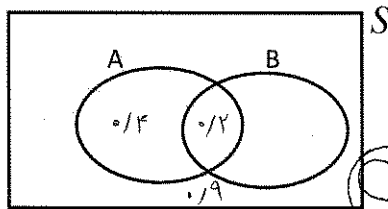
۱۰. اگر در توزیع پواسن $P(x=0) = P(x=1)$ باشد، مقدار احتمال $P(x=2)$ چقدر است؟

- الف. e^{-1} ب. e^{-2} ج. $e^{-2} \cdot 0.5$ د. e^{-1}

۱۱. اگر n خیلی بزرگ و $np > 5$ باشد، آن چه توزیعی به جای دو جمله‌ای می‌توان استفاده کرد؟

- الف. پواسن ب. هندسی ج. نرمال د. یکنواخت

۱۲. اگر شکل زیر را داشته باشیم $P(B)$ چقدر است؟ (مقادیر داده شده احتمال‌های مربوط است؟)



- الف. 0.4
 ب. 0.3
 ج. 0.5
 د. 0.6

۱۳. اگر $E(x) = 3$ ، $E(x^2) = 7$ باشد امید $(2x + 3)^2$ چقدر است؟

- الف. ۷۳ ب. ۹۲ ج. ۸۴ د. ۸۳

۱۴. اگر در جعبه اول ۳ مهره آبی و ۲ مهره قرمز، در جعبه دوم ۶ مهره قرمز، ۵ مهره آبی و ۴ مهره سبز باشد و یک مهره به تصادف انتخاب شود. احتمال اینکه مهره آبی باشد چقدر است؟

- الف. $\frac{8}{20}$ ب. $\frac{7}{15}$ ج. $\frac{4}{20}$ د. $\frac{14}{15}$

۱۵. در سؤال ۱۴، اگر بدانیم مهره آبی است احتمال اینکه از جعبه اول انتخاب شود چقدر است؟

- الف. $\frac{9}{14}$ ب. $\frac{1}{2}$ ج. $\frac{3}{5}$ د. $\frac{5}{15}$

۱۶. در سؤال ۱۴، اگر بدانیم مهره از جعبه اول انتخاب شده است، احتمال اینکه آبی باشد چقدر است؟

- الف. $\frac{5}{9}$ ب. $\frac{8}{20}$ ج. $\frac{5}{15}$ د. $\frac{3}{5}$

نام درس: آمار و کاربرد آن در مدیریت (۱) - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت صنعتی (ستتی): ۱۱۱۱۰۱۱ - مدیریت دولتی (ستتی): ۱۱۱۷۰۰۹
 مدیریت بازرگانی (ستتی و جبرانی ارشد): ۱۱۱۷۰۸۶ - مدیریت جهانگردی (ستتی): ۱۲۱۸۰۰۲
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۱۷. تحت چه شرطی جامعه منتهای به یک جامعه نامتناهی تبدیل می شود؟

الف. $n \geq 0.05 N$ ب. $n > 0.05 N$

ج. $n < 0.05 N$ د. $n \leq 0.05 N$

۱۸. اگر زمان بین دو مراجعه تعمیرکاران برای تعمیر ماشین در یک دفتر دارای توزیع نمایی با پارامتر $\lambda = 0.02$ باشد، احتمال اینکه یک ماشین مجدداً حداکثر ۲۰ روز بعد به تعمیر نیاز پیدا کند چقدر است؟

الف. $e^{-0.4}$ ب. $e^{-0.02}$ ج. $1 - e^{-0.02}$ د. $1 - e^{-0.4}$

۱۹. مقدار k در رابطه $P(Z > k) = 0.1314$ چقدر است؟ $P(0 < Z < 1.12) = 0.3686$

الف. $1/12$ ب. $1/59$ ج. $2/39$ د. $-1/7$

۲۰. مقدار a در رابطه $P(-a < Z < a) = 0.803$ چقدر است؟ $P(0 < Z < 1.29) = 0.4015$

الف. $1/4$ ب. 2 ج. $1/29$ د. $1/38$

«سوالات تشریحی»

بارم هر سؤال ۱/۶ نمره می باشد.

۱. برای جدول زیر میانگین و صدک شصت و پنج را حساب کنید.

رده ها	فراوانی
۱۰-۱۴	۳
۱۴-۱۸	۴
۱۸-۲۲	۸
۲۲-۲۶	۵

۲. اگر احتمال مجرم بودن فردی ۰/۴۱ باشد و همچنین احتمال اینکه فردی در دادگاه محکوم شود ۰/۴۹ باشد و همچنین احتمال

اینکه فردی مجرم باشد و دادگاه آن فرد را تبرعه کند ۰/۰۱ باشد در این صورت مقادیر:

الف. احتمال اینکه فرد مجرم نباشد و تبرعه شود چقدر است؟

ب. اگر بدانیم فرد تبرعه شده است احتمال اینکه واقعاً مجرم باشد چقدر است؟

نام درس: آمار و کاربرد آن در مدیریت (۱) - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی
 رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت صنعتی (ست): ۱۱۱۰۱۱ - مدیریت دولتی (ست): ۱۱۱۷۰۰۹
 مدیریت بازرگانی (ست) و جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۶ - مدیریت جهانگردی (ست): ۱۲۱۸۰۰۲
 گد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.
 تعداد سؤالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰

۳. اگر در یک بانک به طور متوسط ۹ نفر حساب خود را در یک سال ببندد. فرض کنید تعداد کسانی که حساب خود را در یک دوره خاص می‌بندند دارای توزیع پواسن باشد در این صورت:

الف. احتمال اینکه در یک ماه دو نفر حساب خود را ببندد چقدر است؟

ب. احتمال اینکه در هر ۳ ماه حداقل ۳ نفر حساب خود را ببندد چقدر است؟

۴. جدول توزیع فراوانی زیر را در نظر بگیرید و $E(X)$, $Var(X)$ را محاسبه کنید.

$X = x$	۱/۵	۲	۲/۵	۳	۴/۵
$P(X)$	۰/۰۱	۰/۴۹	۰/۳۲	۰/۲۵	۰/۰۳

۵. اگر نمونه‌ای به حجم $n = ۸۱$ از جامعه‌ای با نسبت موفقیت خاص $p = ۰/۷$ و میانگین ۹ و واریانس ۴ انتخاب شود مقادیر زیر را محاسبه کنید؟

الف. $P(x > ۸)$ ب. $P(\bar{x} < ۱۰)$ ج. $P(\bar{p} < ۰/۳)$

نام درس: آمار و کاربرد آن در مدیریت (۱) - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت صنعتی (ستتی): ۱۱۱۱۰۱۱ - مدیریت دولتی (ستتی): ۱۱۱۷۰۰۹
 مدیریت بازرگانی (ستتی و جبرانی ارشد): ۱۱۱۷۰۸۶ - مدیریت جهانگردی (ستتی): ۱۲۱۸۰۰۲
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

فرمول‌های مورد نیاز درس آمار و کاربرد (۱)

$$k = 1 + \frac{1}{n} \log n$$

کوچکترین مقدار - بزرگترین مقدار
 = $\frac{\text{تعداد رده‌ها}}{\text{طول رده}}$

$$\bar{x} = \frac{\sum_{i=1}^n x_i}{n}$$

$$\bar{x}_g = \frac{\sum_{i=1}^k f_i m_i}{n}$$

$$H_p = (1-w)x_{(r)} + wx_{(r+1)}$$

$$Md = L_M + \frac{\frac{n}{2} - Fc}{f_M} \times I_M$$

$$S^p = \frac{\sum_{i=1}^n x_i^p - \left[\frac{(\sum_{i=1}^n x_i)^p}{n} \right]}{n-1}$$

$$S_g^p = \frac{\sum_{i=1}^k f_i m_i^p - \left[\frac{(\sum_{i=1}^k f_i m_i)^p}{n} \right]}{n-1}$$

$$P(A|B) = \frac{P(AB)}{P(B)}$$

$$P(S_i | A) = \frac{P(S_i) P(A|S_i)}{\sum_{i=1}^k P(S_i) P(A|S_i)}$$

$$P_r^n = \frac{n!}{(n-r)!}$$

$$C_r^n = \frac{n!}{r! (n-r)!}$$

$$\mu_x = E(X) = \sum_x X P(X=x)$$

$$\sigma_x^p = E(X^p) - (E(X))^p$$

$$P(x) = C_x^n P^x q^{n-x}$$

$$E(X) = np$$

$$\sigma_x^p = npq$$

$$P(x) = \frac{\mu^x e^{-\mu}}{x!}$$

نام درس: آمار و کاربرد آن در مدیریت (۱) - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت صنعتی (ست): ۱۱۱۰۱۱ - مدیریت دولتی (ست): ۱۱۱۷۰۰۹
 مدیریت بازرگانی (ست) و جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۶ - مدیریت جهانگردی (ست): ۱۲۱۸۰۰۲
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.
 تعداد سؤالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰

$$P(x) = \frac{C_x^k C_{n-x}^{N-k}}{C_n^N}$$

$$E(X) = n \cdot \frac{K}{N}$$

$$\sigma^2 = n \cdot \frac{K}{N} \cdot \frac{N-k}{N} \cdot \frac{N-n}{N-1}$$

$$f(x) = \begin{cases} \frac{1}{b-a} \\ 0 \end{cases}$$

$$a < x < b$$

سایر مقادیر

$$P(c \leq x \leq d) = \frac{d-c}{b-a}$$

$$\mu = \frac{a+b}{2}$$

$$\sigma^2 = \frac{(b-a)^2}{12}$$

$$f(x) = \begin{cases} \lambda e^{-\lambda x} \\ 0 \end{cases}$$

$$x > 0, \lambda > 0$$

سایر مقادیر

$$\mu = \sigma = \frac{1}{\lambda}$$

$$Z = \frac{x - \mu}{\sigma}$$

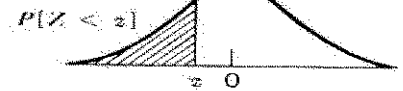
$$\sigma_{\bar{x}} = \frac{\sigma}{\sqrt{n}} \cdot \sqrt{\frac{N-n}{N-1}}$$

$$\delta^2_{(\bar{x}_1 - \bar{x}_p)} = \frac{\sigma_1^2}{n_1} + \frac{\sigma_p^2}{n_p}$$

نام درس: آمار و کاربرد آن در مدیریت (۱) - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت صنعتی (ستتی): ۱۱۱۰۱۱ - مدیریت دولتی (ستتی): ۱۱۱۷۰۰۹
 مدیریت بازرگانی (ستتی و جبرانی ارشد): ۱۱۱۷۰۸۶ - مدیریت جهانگردی (ستتی): ۱۲۱۸۰۰۲
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

جدول ۴

احتمالاتهای نرمال استاندارد



z	.00	.01	.02	.03	.04	.05	.06	.07	.08	.09
-3.5	.0002	.0002	.0002	.0002	.0002	.0002	.0002	.0002	.0002	.0002
-3.4	.0003	.0003	.0003	.0003	.0003	.0003	.0003	.0003	.0003	.0002
-3.3	.0005	.0005	.0005	.0004	.0004	.0004	.0004	.0004	.0004	.0003
-3.2	.0007	.0007	.0006	.0006	.0006	.0006	.0006	.0005	.0005	.0005
-3.1	.0010	.0009	.0009	.0009	.0008	.0008	.0008	.0008	.0007	.0007
-3.0	.0013	.0013	.0013	.0012	.0012	.0011	.0011	.0011	.0010	.0010
-2.9	.0019	.0018	.0018	.0017	.0016	.0016	.0015	.0015	.0014	.0014
-2.8	.0026	.0025	.0024	.0023	.0023	.0022	.0021	.0021	.0020	.0019
-2.7	.0035	.0034	.0033	.0032	.0031	.0030	.0029	.0028	.0027	.0026
-2.6	.0047	.0045	.0044	.0043	.0041	.0040	.0039	.0038	.0037	.0036
-2.5	.0062	.0060	.0059	.0057	.0055	.0054	.0052	.0051	.0049	.0048
-2.4	.0082	.0080	.0078	.0075	.0073	.0071	.0069	.0068	.0066	.0064
-2.3	.0107	.0104	.0102	.0099	.0096	.0094	.0091	.0089	.0087	.0084
-2.2	.0139	.0136	.0132	.0129	.0125	.0122	.0119	.0116	.0113	.0110
-2.1	.0179	.0174	.0170	.0166	.0162	.0158	.0154	.0150	.0146	.0143
-2.0	.0228	.0222	.0217	.0212	.0207	.0202	.0197	.0192	.0188	.0183
-1.9	.0287	.0281	.0274	.0268	.0262	.0256	.0250	.0244	.0239	.0233
-1.8	.0359	.0351	.0344	.0336	.0329	.0322	.0314	.0307	.0301	.0294
-1.7	.0446	.0436	.0427	.0418	.0409	.0401	.0392	.0384	.0375	.0367
-1.6	.0548	.0537	.0526	.0516	.0505	.0495	.0485	.0475	.0465	.0455
-1.5	.0668	.0655	.0643	.0630	.0618	.0606	.0594	.0582	.0571	.0559
-1.4	.0808	.0793	.0778	.0764	.0749	.0735	.0721	.0708	.0694	.0681
-1.3	.0968	.0951	.0934	.0918	.0901	.0885	.0869	.0853	.0838	.0823
-1.2	.1151	.1131	.1112	.1093	.1075	.1056	.1038	.1020	.1003	.0985
-1.1	.1357	.1335	.1314	.1292	.1271	.1251	.1230	.1210	.1190	.1170
-1.0	.1587	.1562	.1539	.1515	.1492	.1469	.1446	.1423	.1401	.1379
-0.9	.1841	.1814	.1788	.1762	.1736	.1711	.1685	.1660	.1635	.1611
-0.8	.2119	.2090	.2061	.2033	.2005	.1977	.1949	.1922	.1894	.1867
-0.7	.2420	.2389	.2358	.2327	.2297	.2266	.2236	.2206	.2177	.2148
-0.6	.2743	.2709	.2676	.2643	.2611	.2578	.2546	.2514	.2483	.2451
-0.5	.3085	.3050	.3015	.2981	.2946	.2912	.2877	.2843	.2810	.2776
-0.4	.3446	.3409	.3372	.3336	.3300	.3264	.3228	.3192	.3156	.3121
-0.3	.3821	.3783	.3745	.3707	.3669	.3632	.3594	.3557	.3520	.3483
-0.2	.4207	.4168	.4129	.4090	.4052	.4013	.3974	.3936	.3897	.3859
-0.1	.4602	.4562	.4522	.4483	.4443	.4404	.4364	.4325	.4286	.4247
-0.0	.5000	.4960	.4920	.4880	.4840	.4801	.4761	.4721	.4681	.4641

نام درس: آمار و کاربرد آن در مدیریت (۱) - آمار کاربردی در مدیریت جهانگردی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت صنعتی (ستتی): ۱۱۱۰۱۱ - مدیریت دولتی (ستتی): ۱۱۱۷۰۰۹
 مدیریت بازرگانی (ستتی و جبرانی ارشد): ۱۱۱۷۰۸۶ - مدیریت جهانگردی (ستتی): ۱۲۱۸۰۰۲
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

ادامه جدول ۴

z	.00	.01	.02	.03	.04	.05	.06	.07	.08	.09
.0	.5000	.5040	.5080	.5120	.5160	.5199	.5239	.5279	.5319	.5359
.1	.5398	.5438	.5478	.5517	.5557	.5596	.5636	.5675	.5714	.5753
.2	.5793	.5832	.5871	.5910	.5948	.5987	.6026	.6064	.6103	.6141
.3	.6179	.6217	.6255	.6293	.6331	.6368	.6406	.6443	.6480	.6517
.4	.6554	.6591	.6628	.6664	.6700	.6736	.6772	.6808	.6844	.6879
.5	.6915	.6950	.6985	.7019	.7054	.7088	.7123	.7157	.7190	.7224
.6	.7257	.7291	.7324	.7357	.7389	.7422	.7454	.7486	.7517	.7549
.7	.7580	.7611	.7642	.7673	.7703	.7734	.7764	.7794	.7823	.7852
.8	.7881	.7910	.7939	.7967	.7995	.8023	.8051	.8078	.8106	.8133
.9	.8159	.8186	.8212	.8238	.8264	.8289	.8315	.8340	.8365	.8389
1.0	.8413	.8438	.8461	.8485	.8508	.8531	.8554	.8577	.8599	.8621
1.1	.8643	.8665	.8686	.8708	.8729	.8749	.8770	.8790	.8810	.8830
1.2	.8849	.8869	.8888	.8907	.8925	.8944	.8962	.8980	.8997	.9015
1.3	.9032	.9049	.9066	.9082	.9099	.9115	.9131	.9147	.9162	.9177
1.4	.9192	.9207	.9222	.9236	.9251	.9265	.9279	.9292	.9306	.9319
1.5	.9332	.9345	.9357	.9370	.9382	.9394	.9406	.9418	.9429	.9441
1.6	.9452	.9463	.9474	.9484	.9495	.9505	.9515	.9525	.9535	.9545
1.7	.9554	.9564	.9573	.9582	.9591	.9599	.9608	.9616	.9625	.9633
1.8	.9641	.9649	.9656	.9664	.9671	.9678	.9686	.9693	.9699	.9706
1.9	.9713	.9719	.9726	.9732	.9738	.9744	.9750	.9756	.9761	.9767
2.0	.9772	.9778	.9783	.9788	.9793	.9798	.9803	.9808	.9812	.9817
2.1	.9821	.9826	.9830	.9834	.9838	.9842	.9846	.9850	.9854	.9857
2.2	.9861	.9864	.9868	.9871	.9875	.9878	.9881	.9884	.9887	.9890
2.3	.9893	.9896	.9898	.9901	.9904	.9906	.9909	.9911	.9913	.9916
2.4	.9918	.9920	.9922	.9925	.9927	.9929	.9931	.9932	.9934	.9936
2.5	.9938	.9940	.9941	.9943	.9945	.9946	.9948	.9949	.9951	.9952
2.6	.9953	.9955	.9956	.9957	.9959	.9960	.9961	.9962	.9963	.9964
2.7	.9965	.9966	.9967	.9968	.9969	.9970	.9971	.9972	.9973	.9974
2.8	.9974	.9975	.9976	.9977	.9977	.9978	.9979	.9979	.9980	.9981
2.9	.9981	.9982	.9982	.9983	.9984	.9984	.9985	.9985	.9986	.9986
3.0	.9987	.9987	.9987	.9988	.9988	.9989	.9989	.9989	.9990	.9990
3.1	.9990	.9991	.9991	.9991	.9992	.9992	.9992	.9992	.9993	.9993
3.2	.9993	.9993	.9994	.9994	.9994	.9994	.9994	.9995	.9995	.9995
3.3	.9995	.9995	.9995	.9996	.9996	.9996	.9996	.9996	.9996	.9997
3.4	.9997	.9997	.9997	.9997	.9997	.9997	.9997	.9997	.9997	.9998
3.5	.9998	.9998	.9998	.9998	.9998	.9998	.9998	.9998	.9998	.9998

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مدیریت ۲ - رياضيات پایه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۶
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی: مدیریت (دولتی ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانی ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتی ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰
 حسابداری (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابداری - کلیه گرایشهای مدیریت - علوم اقتصادی - جبرانى ارشد علوم اقتصادی ۱۱۱۱۰۱۵
 کد سري سؤال: یک (۱) استفاده از: — مجاز است.

امام خمینی^(ع): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. $\int x^p dx$ برابر است با:

الف. $\frac{p}{v} x^{\frac{v}{p}} + c$ ب. $\frac{1}{3} x^3 + c$ ج. $\sqrt[3]{x^3} + c$ د. $\ln(x^p \sqrt{x}) + c$

۲. $\int \frac{x^3}{(1-4x^3)^v} dx$ برابر است با:

الف. $\ln |1-4x^3|^v + c$ ب. $\ln |1-4x^3|^4 + c$
 ج. $\frac{1}{v2(1-4x^3)^6} + c$ د. $-\frac{1}{v2(1-4x^3)^6} + c$

۳. مساحت ناحیه محدود بین نمودارهای $f(x) = x$ و $g(x) = x^2$ را بیابید و این مقدار برابر است با:

الف. $\frac{1}{6}$ ب. ۶ ج. $\frac{1}{8}$ د. ۸

۴. فرض کنید $A = \begin{pmatrix} 2 & -2 \\ 4 & 6 \end{pmatrix}$ ، $B = \begin{pmatrix} 3 & 5 \\ -2 & 0 \end{pmatrix}$. اگر $3A - 2C = 4B$ باشد، در این صورت ماتریس C عبارتست از:

الف. $\begin{pmatrix} 10 & 9 \\ -3 & -13 \end{pmatrix}$ ب. $\begin{pmatrix} -10 & -9 \\ 3 & 13 \end{pmatrix}$ ج. $\begin{pmatrix} 2 & 13 \\ -10 & -9 \end{pmatrix}$ د. $\begin{pmatrix} -3 & -13 \\ 10 & 9 \end{pmatrix}$

۵. ماتریس $A = \begin{pmatrix} 0 & 2 & 2 \\ -2 & 0 & 1 \\ -2 & -1 & 0 \end{pmatrix}$

الف. متقارن است. ب. شبه متقارن است. ج. بالا مثلثی است. د. قطری است.

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 استفاده از: - مجاز است.

۶. مقدار دترمینان ماتریس $A = \begin{pmatrix} 1 & -1 & 2 \\ 2 & 0 & 4 \\ 3 & 4 & 1 \end{pmatrix}$ برابر است با:

الف. ۱۵ ب. صفر ج. ۱۰- د. ۷

۷. اگر $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 2 & 3 & 2 \\ 3 & 3 & 4 \end{pmatrix}$ در این صورت ماتریس الحاقی A عبارتست از:

الف. $\begin{pmatrix} 6 & 1 & -5 \\ -2 & -5 & 4 \\ -3 & 3 & -1 \end{pmatrix}$

ب. $\begin{pmatrix} -1 & -2 & -3 \\ -2 & -3 & -2 \\ -3 & -3 & -4 \end{pmatrix}$

۸. اگر A یک ماتریس وارون پذیر باشد، در این صورت کدام عبارت درست می باشد:

الف. $\det A^{-1} = \det A$ ب. $\det A^{-1} = \frac{1}{\det A}$

ج. $\det A^{-1} = -\det A$ د. $\det AA^{-1} \neq 1$

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان ازمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 كد سرى سؤال: يك (۱) استفاده از: - مجاز است.

۹. جواب هاى دستگاه همگن
$$\begin{cases} x + y - z = 0 \\ 3x - 4y = 0 \\ 5y + z = 0 \end{cases}$$
 عبارتست از:

الف. $x = y = z = 0$ ب. $x = 1, y, z = 0$ ج. $x = y = z = 0$ د. جواب ندارد

۱۰. رتبه ماتريس $A = \begin{pmatrix} 1 & 4 \\ 1 & 2 \\ 3 & 8 \end{pmatrix}$ برابر است با:

الف. صفر ب. يك ج. دو د. سه

۱۱. اگر $f: R^p \rightarrow R^m$ يك تابع خطى با ضابطه
$$f(x, y) = \begin{pmatrix} 3x + 2y \\ -x \\ 2x - 5y \end{pmatrix}$$
 باشد، در اين صورت ماتريس نمايشگر اين تابع

خطى، عبارتست از:

الف. $\begin{pmatrix} 3 & -1 \\ 2 & -5 \\ 1 & 0 \end{pmatrix}$ ب. $\begin{pmatrix} 2 & 3 \\ 0 & -1 \\ -5 & 2 \end{pmatrix}$ ج. $\begin{pmatrix} -3 & -2 \\ 1 & 0 \\ -2 & 5 \end{pmatrix}$ د. $\begin{pmatrix} 3 & 2 \\ -1 & 0 \\ 2 & -5 \end{pmatrix}$

۱۲. اگر I ماتريس واحد $n \times n$ باشد در اين صورت رتبه ماتريس I برابر است با:

الف. n ب. $n \times n$ ج. ۱ د. صفر

۱۳. کدام مجموعه، وابسته خطى است:

الف. $\{(1, 0), (0, 1)\}$ ب. $\{(1, 0, 0), (0, 1, 0), (0, 0, 1)\}$

ج. $\{(1, 0), (0, 1), (3, 3)\}$ د. $\{(-1, 3), (3, 1)\}$

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان ازمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 استفاده از: - مجاز است.

۱۴. قلمرو تابع $f(x, y) = 3\sqrt{x} - 2\sqrt{y}$ عبارتست از:

الف. R^2 ب. $R^2 - \{(0, 0)\}$ ج. $\{(x, y) \mid x \geq 0, y \geq 0\}$ د. \emptyset

۱۵. $\lim_{(x, y) \rightarrow (0, 0)} \frac{2x^2 - 3y^2}{x^2 + y^2}$ عبارتست از:

الف. صفر ب. ۲ ج. ۳- د. وجود ندارد

۱۶. مقدار $\lim_{(x, y) \rightarrow (2, 1)} \ln(e^x - \frac{x}{y})^3$ برابر است با:

الف. $3 \ln(e^2 - e)$ ب. $\ln(\frac{e^2}{e})^3$ ج. $-3 \ln(e^2 - e)$ د. $\frac{1}{3} \ln(e^2 - e)$

۱۷. فرض كنيد $f(x, y, z) = x^p \cos z - z \sin y$ در اين صورت $\frac{\partial f}{\partial z}$ در نقطه $(1, \frac{\pi}{2}, 0)$ برابر است با:

الف. ۲ ب. -۱ ج. ۰ د. $\frac{\pi}{2}$

۱۸. اگر $f(x, y) = x + \ln(x^2 + y^2)$ در اين صورت ديفرانسيال كل تابع f وقتى $dx = 1, dy = -1, x = 2, y = 3$ باشند، برابر است با:

الف. ۱۱ ب. $\frac{11}{13}$ ج. $\frac{13}{11}$ د. ۱۳

۱۹. اگر $f(x, y) = x^p + \ln(xy)$ باشد، در اين صورت $\frac{\partial^2 f}{\partial x^2}$ عبارتست از:

الف. $2x$ ب. ۲ ج. $2x + \frac{1}{x}$ د. $2 - \frac{1}{x^2}$

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كلييه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 گد سري سؤال: يك (۱) استفاده از: - مجاز است.

۲۰. يك جواب معادله ديفرانسيلى $y' + \frac{y}{x} = 0$ كه در آن C ثابت و x مثبت باشد، عبارتست از:

- الف. $\frac{1}{Cx}$ ب. $\frac{x}{C}$ ج. $\frac{C}{x}$ د. Cx

سوالات تشريحي

بارم هر سوال ۲ نمره است

از شش سوال زير به پنج سوال پاسخ دهيد.

- انتگرال $\int \frac{(x-1)}{x^2 - x - 2} dx$ را محاسبه كنيد.
- فرض كنيد تابع عرضه كالايى به صورت $y = 1 + (x+3)^2$ باشد. مازاد توليد كننده را به ازاي قيمت $y_0 = 37$ محاسبه كنيد.
- بدون محاسبه دترمينان، نشان دهيد كه $\begin{vmatrix} a & b & c \\ b+c & a+c & a+b \\ 1 & 1 & 1 \end{vmatrix} = 0$
- دستگاه سه معادله سه مجهولى $\begin{cases} x + 4y + 3z = 1 \\ 2x + 5y + 4z = 4 \\ -x + 3y + 2z = -5 \end{cases}$ را به روش حذفى گاوس حل كنيد.
- نشان دهيد $\lim_{(x,y) \rightarrow (0,0)} \frac{x^2 - 4y^2}{3x^2 + y^2}$ وجود ندارد.
- فرض كنيد $f(x, y) = x^2 + y^3 - 4xy - 11y$ نقاط ماكزيمم نسبى، مينم نسبى و زين اسبى f را در صورت وجود بياييد.

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليہ گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 كد سري سؤال: يك (۱) استفاده از: - مجاز است.

امام خمينى^(ع): اين محرم و صفر است كه اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. $\int x^p dx$ برابر است با:

الف. $\frac{p}{v} x^{\frac{v}{p}} + c$ ب. $\frac{1}{3} x^3 + c$ ج. $\sqrt[3]{x^3} + c$ د. $\ln(x^p \sqrt{x}) + c$

۲. $\int \frac{x^3}{(1-4x^3)^v} dx$ برابر است با:

الف. $\ln |1-4x^3|^v + c$ ب. $\ln |1-4x^3|^4 + c$
 ج. $\frac{1}{v2(1-4x^3)^6} + c$ د. $-\frac{1}{v2(1-4x^3)^6} + c$

۳. مساحت ناحیه محدود بین نمودارهای $f(x) = x$ و $g(x) = x^2$ را بیابید و این مقدار برابر است با:

الف. $\frac{1}{6}$ ب. ۶ ج. $\frac{1}{8}$ د. ۸

۴. فرض کنید $A = \begin{pmatrix} 2 & -2 \\ 4 & 6 \end{pmatrix}$ ، $B = \begin{pmatrix} 3 & 5 \\ -2 & 0 \end{pmatrix}$. اگر $3A - 2C = 4B$ باشد، در این صورت ماتریس C عبارتست از:

الف. $\begin{pmatrix} 10 & 9 \\ -3 & -13 \end{pmatrix}$ ب. $\begin{pmatrix} -10 & -9 \\ 3 & 13 \end{pmatrix}$ ج. $\begin{pmatrix} 2 & 13 \\ -10 & -9 \end{pmatrix}$ د. $\begin{pmatrix} -3 & -13 \\ 10 & 9 \end{pmatrix}$

۵. ماتریس $A = \begin{pmatrix} 0 & 2 & 2 \\ -2 & 0 & 1 \\ -2 & -1 & 0 \end{pmatrix}$

الف. متقارن است. ب. شبه متقارن است. ج. بالا مثلثی است. د. قطری است.

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲ - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 استفاده از: - مجاز است.

۶. مقدار دترمینان ماتریس $A = \begin{pmatrix} 1 & -1 & 2 \\ 2 & 0 & 4 \\ 3 & 4 & 1 \end{pmatrix}$ برابر است با:

الف. ۱۵ ب. صفر ج. ۱۰- د. ۷

۷. اگر $A = \begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 2 & 3 & 2 \\ 3 & 3 & 4 \end{pmatrix}$ در این صورت ماتریس الحاقی A عبارتست از:

الف. $\begin{pmatrix} 6 & 1 & -5 \\ -2 & -5 & 4 \\ -3 & 3 & -1 \end{pmatrix}$

ج. $\begin{pmatrix} 1 & 2 & 3 \\ 2 & 3 & 2 \\ 3 & 3 & 4 \end{pmatrix}$

د. $\begin{pmatrix} -1 & -2 & -3 \\ -2 & -3 & -2 \\ -3 & -3 & -4 \end{pmatrix}$

۸. اگر A یک ماتریس وارون پذیر باشد، در این صورت کدام عبارت درست می باشد:

ب. $\det A^{-1} = \frac{1}{\det A}$

الف. $\det A^{-1} = \det A$

د. $\det AA^{-1} \neq 1$

ج. $\det A^{-1} = -\det A$

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 كد سرى سؤال: يك (۱) استفاده از: - مجاز است.

۹. جواب هاى دستگاه همگن
$$\begin{cases} x + y - z = 0 \\ 3x - 4y = 0 \\ 5y + z = 0 \end{cases}$$
 عبارتست از:

الف. $x = y = z = 0$ ب. $x = 1, y, z = 0$ ج. $x = y = z = 0$ د. جواب ندارد

۱۰. رتبه ماتريس $A = \begin{pmatrix} 1 & 4 \\ 1 & 2 \\ 3 & 8 \end{pmatrix}$ برابر است با:

الف. صفر ب. يك ج. دو د. سه

۱۱. اگر $f: R^p \rightarrow R^m$ يك تابع خطى با ضابطه
$$f(x, y) = \begin{pmatrix} 3x + 2y \\ -x \\ 2x - 5y \end{pmatrix}$$
 باشد، در اين صورت ماتريس نمايشگر اين تابع

خطى، عبارتست از:

الف. $\begin{pmatrix} 3 & -1 \\ 2 & -5 \\ 1 & 0 \end{pmatrix}$ ب. $\begin{pmatrix} 2 & 3 \\ 0 & -1 \\ -5 & 2 \end{pmatrix}$ ج. $\begin{pmatrix} -3 & -2 \\ 1 & 0 \\ -2 & 5 \end{pmatrix}$ د. $\begin{pmatrix} 3 & 2 \\ -1 & 0 \\ 2 & -5 \end{pmatrix}$

۱۲. اگر I ماتريس واحد $n \times n$ باشد در اين صورت رتبه ماتريس I برابر است با:

الف. n ب. $n \times n$ ج. ۱ د. صفر

۱۳. کدام مجموعه، وابسته خطى است:

الف. $\{(1, 0), (0, 1)\}$ ب. $\{(1, 0, 0), (0, 1, 0), (0, 0, 1)\}$

ج. $\{(1, 0), (0, 1), (3, 3)\}$ د. $\{(-1, 3), (3, 1)\}$

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستي: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقيقه): تستي: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كليه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 استفاده از: - مجاز است.

۱۴. قلمرو تابع $f(x, y) = 3\sqrt{x} - 2\sqrt{y}$ عبارتست از:

الف. R^2 ب. $R^2 - \{(0, 0)\}$ ج. $\{(x, y) | x \geq 0, y \geq 0\}$ د. \emptyset

۱۵. $\lim_{(x, y) \rightarrow (0, 0)} \frac{2x^2 - 3y^2}{x^2 + y^2}$ عبارتست از:

الف. صفر ب. ۲ ج. ۳- د. وجود ندارد

۱۶. مقدار $\lim_{(x, y) \rightarrow (2, 1)} \ln(e^x - \frac{x}{y})^3$ برابر است با:

الف. $3 \ln(e^2 - e)$ ب. $\ln(\frac{e^2}{e})^3$ ج. $-3 \ln(e^2 - e)$ د. $\frac{1}{3} \ln(e^2 - e)$

۱۷. فرض كنيد $f(x, y, z) = x^p \cos z - z \sin y$ در اين صورت $\frac{\partial f}{\partial z}$ در نقطه $(1, \frac{\pi}{2}, 0)$ برابر است با:

الف. ۲ ب. -۱ ج. ۰ د. $\frac{\pi}{2}$

۱۸. اگر $f(x, y) = x + \ln(x^2 + y^2)$ در اين صورت ديفرانسيال كل تابع f وقتى $dx = 1, dy = -1, x = 2, y = 3$ باشند، برابر است با:

الف. ۱۱ ب. $\frac{11}{13}$ ج. $\frac{13}{11}$ د. ۱۳

۱۹. اگر $f(x, y) = x^p + \ln(xy)$ باشد، در اين صورت $\frac{\partial^2 f}{\partial x^2}$ عبارتست از:

الف. $2x$ ب. ۲ ج. $2x + \frac{1}{x}$ د. $2 - \frac{1}{x^2}$

نام درس: رياضيات و کاربرد آن در مديريت ۲- رياضيات و کاربرد آن در مديريت - رياضيات پايه و مقدمات آمار ۲ تعداد سوالات: تستى: ۲۰ تشريحي: ۶
 رشته تحصيلي / گد درس: ستى: مديريت (دولتى ۱۱۱۱۰۰۶ - بازرگانى ۱۱۱۱۱۱۸ - صنعتى ۱۱۱۱۰۱۰) زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشريحي: ۶۰
 حسابدارى (ستى ۱۱۱۱۰۱۳) - تجميع: حسابدارى - كلييه گرايشهاى مديريت - علوم اقتصادى - جبرانى ارشد علوم اقتصادى ۱۱۱۱۰۱۵
 گد سري سؤال: يك (۱) استفاده از: - مجاز است.

۲۰. يك جواب معادله ديفرانسيلى $y' + \frac{y}{x} = 0$ كه در آن C ثابت و x مثبت باشد، عبارتست از:

- الف. $\frac{1}{Cx}$ ب. $\frac{x}{C}$ ج. $\frac{C}{x}$ د. Cx

سوالات تشريحي

بارم هر سوال ۲ نمره است

از شش سوال زير به پنج سوال پاسخ دهيد.

- انتگرال $\int \frac{(x-1)}{x^2 - x - 2} dx$ را محاسبه كنيد.
- فرض كنيد تابع عرضه كالايى به صورت $y = 1 + (x+3)^2$ باشد. مازاد توليد كننده را به ازاي قيمت $y_0 = 37$ محاسبه كنيد.
- بدون محاسبه دترمينان، نشان دهيد كه $\begin{vmatrix} a & b & c \\ b+c & a+c & a+b \\ 1 & 1 & 1 \end{vmatrix} = 0$
- دستگاه سه معادله سه مجهولى $\begin{cases} x + 4y + 3z = 1 \\ 2x + 5y + 4z = 4 \\ -x + 3y + 2z = -5 \end{cases}$ را به روش حذفى گاوس حل كنيد.
- نشان دهيد $\lim_{(x,y) \rightarrow (0,0)} \frac{x^2 - 4y^2}{3x^2 + y^2}$ وجود ندارد.
- فرض كنيد $f(x, y) = x^2 + y^3 - 4xy - 11y$ نقاط ماكزيمم نسبى، مينم نسبى و زين اسبى f را در صورت وجود بياييد.

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۱ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار - ریاضیات کاربردی در مدیریت جهانگردی - ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۱ - ریاضیات عمومی -
رشته تحصیلی / گد درس: (مدیریت بازرگانی ۱۱۱۱۱۱۷) - (مدیریت دولتی ۱۱۱۱۰۰۵) - (حسابداری ۱۱۱۱۰۱۲) - (مدیریت جهانگردی ۱۱۱۱۰۰۴) - (مدیریت صنعتی ۱۱۱۱۰۰۹) - (تجمیع: بازرگانی - دولتی - حسابداری - جهانگردی - صنعتی - علوم اقتصادی ۱۱۱۱۰۱۴) - (آموزش تجربی ۱۱۱۲۱۶۶) - (جبرانی ارشد: اجرایی - MBA - استراتژیک - بازاریابی و صادرات ۱۱۱۱۱۱۷)
تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰
گد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از: —** **مجاز است.**

امام خمینی^(ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. برای مجموعه های دلخواه A, B, C کدام یک از رابطه های زیر صحیح است؟

الف. $A \cap (B \cup C) = (A \cup B) \cap (A \cup C)$

ب. $A \cup (B \cap C) = (A \cup B) \cap (A \cup C)$

ج. $B - A = A \cap B'$

د. $(A \cup B)' = A' \cup B'$

۲. اگر $A = \{x \in \mathbb{Z} : 3 < 3x < 9\}$ ، $B = \{x \in \mathbb{Z} : |x| \leq 1\}$ ، مجموعه $B \times A$ چند عضو دارد؟

ب. ۹

الف. ۶

د. ۱

ج. ۳

۳. اگر A, B دو مجموعه باشند و $A \cap B = \{1, 2, 3\}$ ، $n(A) = 5$ ، $n(B) = 7$ ، آن گاه $n(A \cup B)$ کدام است؟

الف. ۳

ج. ۹

۴. شیب خطی که از دو نقطه $A(-2, 2)$ ، $B(-7, -4)$ می گذرد، چیست؟

ب. $\frac{6}{5}$

الف. $-\frac{6}{5}$

د. $-\frac{5}{6}$

ج. $\frac{5}{6}$

۵. فاصله مبدا مختصات از خط $y = 2x - 5$ چقدر است؟

ب. $\frac{\sqrt{5}}{5}$

الف. $5\sqrt{5}$

د. $\sqrt{5}$

ج. $\frac{8}{\sqrt{5}}$

۶. دامنه تابع $f(x) = \frac{2x^2 - 5x}{\sqrt{x^2 - 4}}$ برابر است با:

ب. $R - \{-2, 2\}$

الف. $R - \{2\}$

د. $\{x | x < 2\} \cup \{x | x > 2\}$

ج. $\{x | -2 < x < 2\}$

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۱ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار - ریاضیات کاربردی در مدیریت جهانگردی - ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۱ - ریاضیات عمومی -
رشته تحصیلی / گد درس: (مدیریت بازرگانی ۱۱۱۱۱۱۷) - (مدیریت دولتی ۱۱۱۱۰۰۵) - (حسابداری ۱۱۱۱۰۱۲) - (مدیریت جهانگردی ۱۱۱۱۰۰۴) - (مدیریت صنعتی ۱۱۱۱۰۰۹) - (تجمیع: بازرگانی - دولتی - حسابداری - جهانگردی - صنعتی - علوم اقتصادی ۱۱۱۱۰۱۴) - (آموزش تجربی ۱۱۱۲۱۶۶) - (جبرانی ارشد: اجرایی - MBA - استراتژیک - بازاریابی و صادرات ۱۱۱۱۱۱۷)
تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰
گد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از: -** **مجاز است.**

امام خمینی^(ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. برای مجموعه های دلخواه A, B, C کدام یک از رابطه های زیر صحیح است؟

الف. $A \cap (B \cup C) = (A \cup B) \cap (A \cup C)$

ب. $A \cup (B \cap C) = (A \cup B) \cap (A \cup C)$

ج. $B - A = A \cap B'$

د. $(A \cup B)' = A' \cup B'$

۲. اگر $B = \{x \in \mathbb{Z} : |x| \leq 1\}$ ، $A = \{x \in \mathbb{Z} : 3 < 3x < 9\}$ مجموعه $B \times A$ چند عضو دارد؟

ب. ۹

الف. ۶

د. ۱

ج. ۳

۳. اگر A, B دو مجموعه باشند و $A \cap B = \{1, 2, 3\}$ ، $n(A) = 5$ ، $n(B) = 7$ ، آن گاه $n(A \cup B)$ کدام است؟

الف. ۳

ج. ۹

۴. شیب خطی که از دو نقطه $A(-2, 2)$ ، $B(-7, -4)$ می گذرد، چیست؟

ب. $\frac{6}{5}$

الف. $-\frac{6}{5}$

د. $-\frac{5}{6}$

ج. $\frac{5}{6}$

۵. فاصله مبدا مختصات از خط $y = 2x - 5$ چقدر است؟

ب. $\frac{\sqrt{5}}{5}$

الف. $5\sqrt{5}$

د. $\sqrt{5}$

ج. $\frac{8}{\sqrt{5}}$

۶. دامنه تابع $f(x) = \frac{2x^2 - 5x}{\sqrt{x^2 - 4}}$ برابر است با:

ب. $R - \{-2, 2\}$

الف. $R - \{2\}$

د. $\{x | x < 2\} \cup \{x | x > 2\}$

ج. $\{x | -2 < x < 2\}$

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۱ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار - ریاضیات کاربردی در مدیریت جهانگردی - ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۱ - ریاضیات عمومی -
رشته تحصیلی / گد درس: (مدیریت بازرگانی ۱۱۱۱۱۱۷) - (مدیریت دولتی ۱۱۱۱۰۰۵) - (حسابداری ۱۱۱۱۰۱۲) - (مدیریت جهانگردی ۱۱۱۱۰۰۴) - (مدیریت صنعتی ۱۱۱۱۰۰۹) - (تجميع: بازرگانی - دولتی - حسابداری - جهانگردی - صنعتی - علوم اقتصادی ۱۱۱۱۰۱۴) - (آموزش تجربی ۱۱۱۲۱۶۶) - (جبرانی ارشد: اجرایی - MBA - استراتژیک - بازاریابی و صادرات ۱۱۱۱۱۱۷)
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از:** مجاز است.

۷. کدام رابطه معرف یک تابع است؟

الف. $f = \{(x, y) \mid x, y \in R, 2x + 3y = 1\}$

ب. $f = \{(x, y) \mid x, y \in N, x < y\}$

ج. $f = \{(x, y) \mid x, y \in R, y^2 = x^2 + 1\}$

د. $f = \{(x, y) \mid x, y \in R, x^2 + y^2 = 9\}$

۸. اگر $\log 2 = a$ مقدار $\log 4$ بر حسب a چیست؟

ب. $1 - 4a$

د. $\frac{2}{5} - \frac{1}{5}a$

الف. $-4a$

ج. $\frac{2}{5} - a$

۹. کدامیک از توابع ذیل زوج است؟

ب. $f(x) = x \cos(x)$

د. $f(x) = \sqrt{x}$

الف. $f(x) = e^x$

ج. $f(x) = x^2 \cos(x)$

۱۰. وارون تابع $f(x) = \sqrt[5]{x^3 - 1}$ چه تابعی است؟

ب. $f^{-1}(x) = \sqrt[3]{x^5 - 1}$

د. $f^{-1}(x) = x^5 - 1$

الف. $f^{-1}(x) = \sqrt[3]{x^5 + 1}$

ج. $f^{-1}(x) = x^5 + 1$

۱۱. مقدار $\lim_{x \rightarrow 1} \left(\frac{1}{x-1} - \frac{3}{x^3-1} \right)$ برابر است با:

ب. ∞

د. $\frac{1}{4}$

الف. $\frac{3}{4}$

ج. 1

۱۲. $\lim_{x \rightarrow 1^+} \frac{2x-1}{\sqrt{x}-1}$ مساوی است با:

د. $-\infty$

ج. $+\infty$

ب. 2

الف. 1

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۱ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار - ریاضیات کاربردی در مدیریت جهانگردی - ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۱ - ریاضیات عمومی -
رشته تحصیلی / گد درس: (مدیریت بازرگانی ۱۱۱۱۱۱۷) - (مدیریت دولتی ۱۱۱۱۰۰۵) - (حسابداری ۱۱۱۱۰۱۲) - (مدیریت جهانگردی ۱۱۱۱۰۰۴) - (مدیریت صنعتی ۱۱۱۱۰۰۹) - (تجميع: بازرگانی - دولتی حسابداری - جهانگردی - صنعتی - علوم اقتصادی ۱۱۱۱۰۱۴) - (آموزش تجربی ۱۱۱۲۱۶۶) - (جبرانی ارشد: اجرایی - MBA - استراتژیک - بازاریابی و صادرات ۱۱۱۱۱۱۷)
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از:** **مجاز است.**

۱۳. مجموعه نقاط ناپیوستگی تابع جزء صحیح چه مجموعه ای را تشکیل می دهد؟

- الف. اعداد صحیح
 ب. اعداد حقیقی
 ج. اعداد گویا
 د. اعداد طبیعی

۱۴. بزرگترین تغییرات تابع $f(x) = \begin{cases} 3x+2, & -2 \leq x < 1 \\ x+4, & 1 \leq x \leq 2 \end{cases}$ در آن پیوسته است، کدام است؟

- الف. $(-2, 2)$
 ب. $(-2, 2]$
 ج. $[-2, 2)$
 د. $[-2, 2]$

۱۵. شیب خط مماس بر نمودار تابع $y = xe^x$ در نقطه ای به طول صفر چیست؟

- الف. صفر
 ج. ۲

۱۶. مشتق سوم تابع $y = \frac{2}{3x+1}$ برابر است با:

- الف. $\frac{-108}{(3x+1)^4}$
 ب. $24(3x+1)^4$
 ج. $\frac{36}{(3x+4)^{-4}}$
 د. $-324(3x+1)^{-4}$

۱۷. کدام گزینه مختصات نقطه ماکسیمم نسبی تابع $f(x) = \begin{cases} 4-3x, & x \geq 1 \\ \frac{1}{2}(x^2+1), & x < 1 \end{cases}$ را نشان می دهد؟

- الف. $(0, \frac{1}{2})$
 ب. $(1, 1)$
 ج. $(1, 1), (2, -2)$
 د. $(1, 1), (0, \frac{1}{2})$

۱۸. نمودار تابع $f(x) = (x-2)^3$ چند نقطه عطف دارد؟

- الف. صفر
 ب. ۱
 ج. ۲
 د. ۳

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۱ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار - ریاضیات کاربردی در مدیریت جهانگردی - ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۱ - ریاضیات عمومی -
رشته تحصیلی / گد درس: (مدیریت بازرگانی ۱۱۱۱۱۱۷) - (مدیریت دولتی ۱۱۱۱۰۰۵) - (حسابداری ۱۱۱۱۰۱۲) - (مدیریت جهانگردی ۱۱۱۱۰۰۴) - (مدیریت صنعتی ۱۱۱۱۰۰۹) - (تجميع: بازرگانی - دولتی حسابداری - جهانگردی - صنعتی - علوم اقتصادی ۱۱۱۱۰۱۴) - (آموزش تجربی ۱۱۱۲۱۶۶) - (جبرانی ارشد: اجرایی - MBA - استراتژیک - بازاریابی و صادرات ۱۱۱۱۱۱۷)
تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰
گد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از: -** **مجاز است.**

۱۹. معادلات مجانب های نمودار تابع $f(x) = \frac{x^5 + 1}{x^4 - 1}$ چیست؟

الف. مجانب قائم: $x = \pm 1$ مجانب افقی: $y = 1$ ، مجانب مایل: $y = x$

ب. مجانب قائم: $x = \pm 1$ مجانب افقی: $y = 1$ ، مجانب مایل: ندارد

ج. مجانب قائم: $x = \pm 1$ مجانب افقی: ندارد ، مجانب مایل: ندارد

د. مجانب قائم: $x = \pm 1$ مجانب افقی: ندارد ، مجانب مایل: $y = x$

۲۰. معادله $x^2 + 2x = 1$ کدام تقارن را دارد؟

ب. نسبت به محور y ها

د. نسبت به مبدأ مختصات

الف. نسبت به محور x ها

ج. نسبت به خط $y=x$

سوالات تشریحی

هر سؤال ۲ نمره دارد

۱. با فرض آن که $A = \{a, b, c\}$, $B = \{b, d\}$, $C = \{a, b, 1\}$, $U = \{1, 2, a, b, c, d\}$ ، مجموعه های زیر را بیابید:

الف. $B \Delta A$ ، ب. $A \times (C' \cap B)$

۲. توابع $f(x) = \sqrt{2x}$ و $g(x) = x^2 + 1$ را در نظر بگیرید، توابع مرکب gof , fog را به همراه دامنه هایشان به دست آورید.

۳. به ازای چه مقادیری از a, b تابع زیر در نقطه x_0 مشتق پذیر است؟

$$f(x) = \begin{cases} ax + b & , \quad x > x_0 \\ x^p & , \quad x \leq x_0 \end{cases}$$

۴. با استفاده از آزمون مشتق اول ماکسیمم و مینیمم نسبی تابع $f(x) = \frac{1}{3}x^3 - \frac{5}{2}x^2 + 6x + 12$ را به دست آورید:

۵. حاصل $\lim_{x \rightarrow +\infty} \frac{2x^p + 3x - 4}{e^x + 5x}$ را در صورت وجود بیابید

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۱ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار - ریاضیات کاربردی در مدیریت جهانگردی - ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۱ - ریاضیات عمومی -
رشته تحصیلی / گد درس: (مدیریت بازرگانی ۱۱۱۱۱۱۷) - (مدیریت دولتی ۱۱۱۱۰۰۵) - (حسابداری ۱۱۱۱۰۱۲) - (مدیریت جهانگردی ۱۱۱۱۰۰۴) - (مدیریت صنعتی ۱۱۱۱۰۰۹) - (تجميع: بازرگانی - دولتی - حسابداری - جهانگردی - صنعتی - علوم اقتصادی ۱۱۱۱۰۱۴) - (آموزش تجربی ۱۱۱۲۱۶۶) - (جبرانی ارشد: اجرایی - MBA - استراتژیک - بازاریابی و صادرات ۱۱۱۱۱۱۷)
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از:** مجاز است.

۷. کدام رابطه معرف یک تابع است؟

الف. $f = \{(x, y) \mid x, y \in R, 2x + 3y = 1\}$

ب. $f = \{(x, y) \mid x, y \in N, x < y\}$

ج. $f = \{(x, y) \mid x, y \in R, y^2 = x^2 + 1\}$

د. $f = \{(x, y) \mid x, y \in R, x^2 + y^2 = 9\}$

۸. اگر $\log 2 = a$ مقدار $\log 4$ بر حسب a چیست؟

ب. $1 - 4a$

د. $\frac{2}{5} - \frac{1}{5}a$

الف. $-4a$

ج. $\frac{2}{5} - a$

۹. کدامیک از توابع ذیل زوج است؟

ب. $f(x) = x \cos(x)$

د. $f(x) = \sqrt{x}$

الف. $f(x) = e^x$

ج. $f(x) = x^2 \cos(x)$

۱۰. وارون تابع $f(x) = \sqrt[5]{x^3 - 1}$ چه تابعی است؟

ب. $f^{-1}(x) = \sqrt[3]{x^5 - 1}$

د. $f^{-1}(x) = x^5 - 1$

الف. $f^{-1}(x) = \sqrt[3]{x^5 + 1}$

ج. $f^{-1}(x) = x^5 + 1$

۱۱. مقدار $\lim_{x \rightarrow 1} \left(\frac{1}{x-1} - \frac{3}{x^3-1} \right)$ برابر است با:

ب. ∞

د. $\frac{1}{4}$

الف. $\frac{3}{4}$

ج. 1

۱۲. $\lim_{x \rightarrow 1^+} \frac{2x-1}{\sqrt{x}-1}$ مساوی است با:

د. $-\infty$

ج. $+\infty$

ب. 2

الف. 1

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۱ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار - ریاضیات کاربردی در مدیریت جهانگردی - ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۱ - ریاضیات عمومی -
رشته تحصیلی / گد درس: (مدیریت بازرگانی ۱۱۱۱۱۱۷) - (مدیریت دولتی ۱۱۱۱۰۰۵) - (حسابداری ۱۱۱۱۰۱۲) - (مدیریت جهانگردی ۱۱۱۱۰۰۴) - (مدیریت صنعتی ۱۱۱۱۰۰۹) - (تجميع: بازرگانی - دولتی حسابداری - جهانگردی - صنعتی - علوم اقتصادی ۱۱۱۱۰۱۴) - (آموزش تجربی ۱۱۱۲۱۶۶) - (جبرانی ارشد: اجرایی - MBA - استراتژیک - بازاریابی و صادرات ۱۱۱۱۱۱۷)
کد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از:** - **مجاز است.**

۱۳. مجموعه نقاط ناپیوستگی تابع جزء صحیح چه مجموعه ای را تشکیل می دهد؟

- الف. اعداد صحیح
 ب. اعداد حقیقی
 ج. اعداد گویا
 د. اعداد طبیعی

۱۴. بزرگترین تغییرات تابع $f(x) = \begin{cases} 3x+2, & -2 \leq x < 1 \\ x+4, & 1 \leq x \leq 2 \end{cases}$ در آن پیوسته است، کدام است؟

- الف. $(-2, 2)$
 ب. $(-2, 2]$
 ج. $[-2, 2)$
 د. $[-2, 2]$

۱۵. شیب خط مماس بر نمودار تابع $y = xe^x$ در نقطه ای به طول صفر چیست؟

- الف. صفر
 ج. ۲

۱۶. مشتق سوم تابع $y = \frac{2}{3x+1}$ برابر است با:

- الف. $\frac{-108}{(3x+1)^4}$
 ب. $24(3x+1)^4$
 ج. $\frac{36}{(3x+4)^{-4}}$
 د. $-324(3x+1)^{-4}$

۱۷. کدام گزینه مختصات نقطه ماکسیمم نسبی تابع $f(x) = \begin{cases} 4-3x, & x \geq 1 \\ \frac{1}{2}(x^2+1), & x < 1 \end{cases}$ را نشان می دهد؟

- الف. $(0, \frac{1}{2})$
 ب. $(1, 1)$
 ج. $(1, 1), (2, -2)$
 د. $(1, 1), (0, \frac{1}{2})$

۱۸. نمودار تابع $f(x) = (x-2)^3$ چند نقطه عطف دارد؟

- الف. صفر
 ب. ۱
 ج. ۲
 د. ۳

نام درس: ریاضیات و کاربرد آن در مدیریت ۱ - ریاضیات پایه و مقدمات آمار - ریاضیات کاربردی در مدیریت جهانگردی - ریاضیات پایه و مقدمات آمار ۱ - ریاضیات عمومی -
رشته تحصیلی / گد درس: (مدیریت بازرگانی ۱۱۱۱۱۱۷) - (مدیریت دولتی ۱۱۱۱۰۰۵) - (حسابداری ۱۱۱۱۰۱۲) - (مدیریت جهانگردی ۱۱۱۱۰۰۴) - (مدیریت صنعتی ۱۱۱۱۰۰۹) - (تجميع: بازرگانی - دولتی - حسابداری - جهانگردی - صنعتی - علوم اقتصادی ۱۱۱۱۰۱۴) - (آموزش تجربی ۱۱۱۲۱۶۶) - (جبرانی ارشد: اجرایی - MBA - استراتژیک - بازاریابی و صادرات ۱۱۱۱۱۱۷)
گد سری سؤال: یک (۱) **استفاده از: -** **مجاز است.**

۱۹. معادلات مجانب های نمودار تابع $f(x) = \frac{x^5 + 1}{x^4 - 1}$ چیست؟

الف. مجانب قائم: $x = \pm 1$ مجانب افقی: $y = 1$ ، مجانب مایل: $y = x$

ب. مجانب قائم: $x = \pm 1$ مجانب افقی: $y = 1$ ، مجانب مایل: ندارد

ج. مجانب قائم: $x = \pm 1$ مجانب افقی: ندارد ، مجانب مایل: ندارد

د. مجانب قائم: $x = \pm 1$ مجانب افقی: ندارد ، مجانب مایل: $y = x$

۲۰. معادله $x^2 + 2x = 1$ کدام تقارن را دارد؟

ب. نسبت به محور y ها

د. نسبت به مبدأ مختصات

الف. نسبت به محور x ها

ج. نسبت به خط $y=x$

سوالهای تشریحی

هر سؤال ۲ نمره دارد

۱. با فرض آن که $A = \{a, b, c\}$, $B = \{b, d\}$, $C = \{a, b, 1\}$, $U = \{1, 2, a, b, c, d\}$ ، مجموعه های زیر را بیابید:

الف. $B \Delta A$ ، ب. $A \times (C' \cap B)$

۲. توابع $f(x) = \sqrt{2x}$ و $g(x) = x^2 + 1$ را در نظر بگیرید، توابع مرکب gof, fog را به همراه دامنه هایشان به دست آورید.

۳. به ازای چه مقادیری از a, b تابع زیر در نقطه x_0 مشتق پذیر است؟

$$f(x) = \begin{cases} ax + b & , \quad x > x_0 \\ x^p & , \quad x \leq x_0 \end{cases}$$

۴. با استفاده از آزمون مشتق اول ماکسیمم و مینیمم نسبی تابع $f(x) = \frac{1}{3}x^3 - \frac{5}{2}x^2 + 6x + 12$ را به دست آورید:

۵. حاصل $\lim_{x \rightarrow +\infty} \frac{2x^p + 3x - 4}{e^x + 5x}$ را در صورت وجود بیابید

نام درس: آمار و احتمالات
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری، مدیریت بازرگانی، صنعتی، جهانگردی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹)
 مدیریت دولتی، علوم اقتصادی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹) - علوم اقتصادی (جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از ماشین حساب مجاز است.

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. مشخصه مربوط به یک عنصر که می تواند برآمدهایی را که مستقیماً بصورت عددی بیان می شوند قبول کند، چه نامیده می شود؟

الف. متغیر کیفی ب. متغیر کمی ج. مشاهده د. متغیر کمی

۲. روشهایی که با استفاده از آنها، اطلاعات موجود در نمونه را به کل جامعه تعمیم می دهند، چه می نامند؟

الف. آمار ب. آمار استنباطی ج. پیش بینی د. آمار توصیفی

۳. تعداد رده ها در روش رده بندی داده ها، با توجه به تعداد داده ها و منظور از رده بندی اطلاعات، چگونه تعیین می شوند؟

الف. با نمونه گیری ب. بطور تجربی ج. با اندازه گیری د. بطور استنباطی

۴. میانه نمونه شش تایی ۶، ۹، ۲، ۷، ۱۱ و ۱۴ برابر با چه مقداری است؟

الف. ۷ ب. ۴.۵ ج. ۸ د. ۹

۵. طبق قضیه چبیشف، با فرض اینکه جامعه ای از مقادیر با میانگین μ و انحراف معیار σ موجود باشد، آنگاه حداقل چه

نسبتي از مقادير موجود در جامعه، در فاصله $(\mu - 4\sigma, \mu + \sigma)$ قرار می گیرند؟

الف. $\frac{15}{16}$ ب. ۴ ج. $\frac{1}{16}$ د. $\frac{1}{16}$

۶. در آزمایش تصادفی پرتاب همزمان دو تاس، پیشامد مجموع دو تاس برابر با ۷ بعنوان زیرمجموعه ای از فضای نمونه

این آزمایش، چند عضو دارد؟

الف. ۳۲ ب. ۷ ج. ۳۶ د. ۶

۷. دو پیشامد A و B را مستقل از هم گویند هر گاه:

الف. $P(AB) = 0$ ب. $P(A \cup B) = P(A) + P(B)$

ج. $P(AB) = P(A).P(B)$ د. $AB = \phi$

۸. فرض کنید سه کتاب b_1 ، b_2 و b_3 را داریم و قفسه ای دارای دو جای خالی در کنار هم است. به چند طریق می توان دو تا

از این کتابها را در قفسه قرار داد؟

الف. ۳ ب. ۶ ج. ۲ د. ۵

نام درس: آمار و احتمالات
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری، مدیریت بازرگانی، صنعتی، جهانگردی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹)
 مدیریت دولتی، علوم اقتصادی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹) - علوم اقتصادی (جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از ماشین حساب مجاز است.
 تعداد سؤالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰

۹. فرض کنید متغیر تصادفی X دارای توزیع احتمال زیر باشد:

x	10	15	20	25
$P(x)$	0.2	0.3	0.4	0.1

در اینصورت، امید ریاضی X برابر با چه مقداری است؟

الف. ۱۷ ب. ۲۰ ج. ۱۷.۵ د. ۱۵

۱۰. در سوال قبل، مقدار واریانس X را بدست آورید؟

الف. ۷۰ ب. ۳۱۰ ج. ۲۱ د. ۲۸۹

۱۱. متغیر تصادفی X دارای میانگین ۵ و واریانس ۲ است و متغیر تصادفی Y از رابطه $Y = 2X - 3$ بدست می آید.

در اینصورت، واریانس Y برابر با چه مقداری است؟

الف. ۷ ب. ۴ ج. ۱۰ د. ۸

۱۲. فرض کنید که X یک متغیر تصادفی با توزیع احتمال دوجمله ای با $\mu = 10$ و $p = 0.7$ باشد. در اینصورت، μ_X

و σ_X به ترتیب برابر با چه مقادیری هستند؟

الف. $\sigma_X = \sqrt{0.21}$, $\mu_X = 0.7$ ب. $\sigma_X = 0.21$, $\mu_X = 7$
 ج. $\sigma_X = 0.21$, $\mu_X = 0.7$ د. $\sigma_X = \sqrt{0.21}$, $\mu_X = 7$

۱۳. میانگین و واریانس کدام توزیع احتمال با هم برابرند؟

الف. پواسن ب. نمایی ج. دوجمله ای د. نرمال

۱۴. در یک کارخانه، ۲۰ ماشین برای تولید محصولی خاص کار می کنند. احتمال اینکه در یک روز یک ماشین از کار بیفتد،

۰.۰۵ است. اگر ماشین ها بطور مستقل از هم کار کنند، با استفاده از تقریب پواسن، احتمال این را که در یک روز معین، درست

۲ ماشین از کار بیفتند، بدست آورید؟

الف. ۰.۷۳۶ ب. ۰.۱۸۴ ج. ۰.۹۲۵ د. ۰.۰۵۰

۱۵. در توزیع احتمال نرمال، $P(X \leq \mu)$ برابر با چه مقداری است؟

الف. ۰.۵ ب. $\mu - \sigma$ ج. صفر د. $\mu + \sigma$

۱۶. چه نسبتی از سطح زیر منحنی نرمال، بین مقادیر $z = -0.34$ و $z = +0.84$ قرار دارد؟

الف. ۰.۱۳۳۱ ب. ۰.۲۹۹۵ ج. ۰.۴۳۲۶ د. ۰.۷۹۹۵

نام درس: آمار و احتمالات
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری، مدیریت بازرگانی، صنعتی، جهانگردی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹)
 مدیریت دولتی، علوم اقتصادی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹) - علوم اقتصادی (جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹)
 تعداد سؤالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰
 استفاده از ماشین حساب: مجاز است.

۱۷. برای اینکه یک توزیع احتمال دوجمله ای ، تقریباً " متقارن باشد و توزیع احتمال نرمال ، تقریب خوبی برای آن باشد ، برقراری توأم کدامیک از شرایط زیر لازم است ؟

ب. $nq > 5, np > 5, n < 30$

الف. $nq > 5, np > 5, n < 20$

د. $nq > 5, np > 5, n > 30$

ج. $nq > 5, np > 5, n > 20$

۱۸. متغیر تصادفی ای که مقادیر آن ، با استفاده از داده های موجود در نمونه محاسبه می شود را چه می نامند ؟

د. آماره

ج. پیوسته

ب. مشاهده شده

الف. گسسته

۱۹. به فرض از جامعه ای متناهی با N عضو و دارای میانگین μ و واریانس σ^2 ، نمونه ای با اندازه n ، بطور تصادفی استخراج شده است . در این صورت ، خطای معیار \bar{X} (میانگین نمونه تصادفی) ، چگونه محاسبه می شود ؟

ب. $\sigma_{\bar{X}} = \frac{\sigma}{\sqrt{n}} \cdot \sqrt{\frac{N-n}{N-1}}$

الف. $\sigma_{\bar{X}} = \frac{\sigma}{\sqrt{n}}$

د. $\sigma_{\bar{X}} = \frac{\sigma}{\sqrt{n}} \cdot \sqrt{\frac{N+1}{N-n}}$

ج. $\sigma_{\bar{X}} = \sigma$

۲۰. مقدار n چقدر باشد تا توزیع نمونه ای \bar{X} ، وقتی فراوانی داده های نمونه چوله هستند، تقریباً نرمال باشد؟

ب. کوچکتر از ۱۰۰

الف. بزرگتر یا مساوی با ۱۰۰

د. کوچکتر از ۳۰

ج. بزرگتر یا مساوی با ۳۰

نام درس: آمار و احتمالات
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری، مدیریت بازرگانی، صنعتی، جهانگردی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹)
 مدیریت دولتی، علوم اقتصادی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹) - علوم اقتصادی (جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از ماشین حساب مجاز است.
 تعداد سؤالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰

سوالات تشریحی

بارم هر سؤال ۱/۴ نمره می باشد.

۱. تحقیقات نشان داده است مسافتی که یک نوع اتومبیل با مصرف کردن ۵ لیتر بنزین طی می کند توزیع نرمالی با میانگین ۲۵/۵ کیلومتر و انحراف معیار ۴/۵ کیلومتر دارد. چه درصدی از این نوع اتومبیل ها با مصرف کردن ۱ لیتر بنزین مسافتی بیش از ۳۰ کیلومتر را طی می کنند؟

۲. برای جدول توزیع فراوانی زیر مقادیر میانگین حسابی، میانه، مد (نما) و واریانس را بدست آورید.

شماره رده	حدود رده	فراوانی رده (f)
1	5.0 - 8.9	3
2	9.0 - 12.9	5
3	13.0 - 16.9	7
4	17.0 - 20.9	6
5	21.0 - 24.9	3
6	25.0 - 28.9	1
		جمع = 25

۳. به فرض دو ظرف داریم که در اولی، دو مهره سفید و دو مهره قرمز و در دومی، یک مهره سفید و چهار مهره قرمز وجود دارد. یک ظرف به تصادف انتخاب و از داخل آن، یک مهره به تصادف خارج می کنیم. در این صورت،

الف. احتمال اینکه مهره انتخاب شده، سفید باشد، چقدر است؟

ب. اگر مهره انتخاب شده، سفید باشد، احتمال اینکه این مهره از ظرف دوم انتخاب شده باشد، چقدر است؟

۴. در یک بانک، بطور متوسط، 7 نفر حساب خود را در یک سال می بندند. با فرض اینکه تعداد کسانی که در یک دوره زمانی خاص حساب خود را می بندند، از توزیع احتمال پواسن پیروی کند، احتمالات زیر را بدست آورید:

الف. احتمال اینکه در یک دوره 4 ماهه، هیچکس حساب خود را نبندد.

ب. احتمال اینکه در یک سال، حداقل 3 نفر حساب خود را ببندند.

$$p(X) = \frac{\mu^X \cdot e^{-\mu}}{X!}$$

تابع احتمال توزیع پواسن:

نام درس: آمار و احتمالات
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری، مدیریت بازرگانی، صنعتی، جهانگردی (تجميع: ۱۱۱۷۰۸۹)
 مدیریت دولتی، علوم اقتصادی (تجميع: ۱۱۱۷۰۸۹) - علوم اقتصادی (جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از ماشین حساب مجاز است.
 تعداد سؤالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰

۵. اگر نسبت واقعی موفقیت در آزمونی خاص در یک جامعه ، $p = 0.45$ باشد و از این جامعه ، یک نمونه 100 تایی انتخاب شود ، آنگاه :

الف . احتمال اینکه نسبت موفقیتها در نمونه ، از 0.38 کمتر باشد ، چقدر است ؟
 ب . اگر $p = q = 0.5$ ، آنگاه مقدار $P(\bar{p} \leq 0.38)$ را بدست آورید .

www.Sanjesh3.com

نام درس: آمار و احتمالات

تعداد سؤالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری، مدیریت بازرگانی، صنعتی، جهانگردی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰

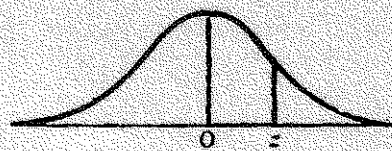
مدیریت دولتی، علوم اقتصادی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹) - علوم اقتصادی (جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹)

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از ماشین حساب

مجاز است.

جدول ۳ سطح زیر منحنی نرمال بین ۰ تا z_0



سطح $P(0 \leq z \leq z_0) =$

z_0	00	01	02	03	04	05	06	07	08	09
0.0	.0000	.0040	.0080	.0120	.0160	.0199	.0239	.0279	.0319	.0359
0.1	.0398	.0438	.0478	.0517	.0557	.0596	.0636	.0675	.0714	.0753
0.2	.0793	.0832	.0871	.0910	.0948	.0987	.1026	.1064	.1103	.1141
0.3	.1179	.1217	.1255	.1293	.1331	.1368	.1406	.1443	.1480	.1517
0.4	.1554	.1591	.1628	.1664	.1700	.1736	.1772	.1808	.1844	.1879
0.5	.1915	.1950	.1985	.2019	.2054	.2088	.2123	.2157	.2190	.2224
0.6	.2257	.2291	.2324	.2357	.2389	.2422	.2454	.2486	.2517	.2549
0.7	.2580	.2611	.2642	.2673	.2704	.2734	.2764	.2794	.2823	.2852
0.8	.2881	.2910	.2939	.2967	.2995	.3023	.3051	.3078	.3106	.3133
0.9	.3159	.3186	.3212	.3238	.3264	.3289	.3315	.3340	.3365	.3389
1.0	.3413	.3438	.3461	.3485	.3508	.3531	.3554	.3577	.3599	.3621
1.1	.3643	.3665	.3686	.3708	.3729	.3749	.3770	.3790	.3810	.3830
1.2	.3849	.3869	.3888	.3907	.3925	.3944	.3962	.3980	.3997	.4015
1.3	.4032	.4049	.4066	.4082	.4099	.4115	.4131	.4147	.4162	.4177
1.4	.4192	.4207	.4222	.4236	.4251	.4265	.4279	.4292	.4306	.4319
1.5	.4332	.4345	.4357	.4370	.4382	.4394	.4406	.4418	.4429	.4441
1.6	.4452	.4463	.4474	.4484	.4495	.4505	.4515	.4525	.4535	.4545
1.7	.4554	.4564	.4573	.4582	.4591	.4599	.4608	.4616	.4625	.4633
1.8	.4641	.4649	.4656	.4664	.4671	.4678	.4686	.4693	.4699	.4706
1.9	.4713	.4719	.4726	.4732	.4738	.4744	.4750	.4756	.4761	.4767
2.0	.4772	.4778	.4783	.4788	.4793	.4798	.4803	.4808	.4812	.4817
2.1	.4821	.4826	.4830	.4834	.4838	.4842	.4846	.4850	.4854	.4857
2.2	.4861	.4864	.4868	.4871	.4875	.4878	.4881	.4884	.4887	.4890
2.3	.4893	.4896	.4898	.4901	.4904	.4906	.4909	.4911	.4913	.4916
2.4	.4918	.4920	.4922	.4925	.4927	.4929	.4931	.4932	.4934	.4936
2.5	.4938	.4940	.4941	.4943	.4945	.4946	.4948	.4949	.4951	.4952
2.6	.4953	.4955	.4956	.4957	.4959	.4960	.4961	.4962	.4963	.4964
2.7	.4965	.4966	.4967	.4968	.4969	.4970	.4971	.4972	.4973	.4974
2.8	.4974	.4975	.4976	.4977	.4977	.4978	.4979	.4979	.4980	.4981
2.9	.4981	.4982	.4982	.4983	.4984	.4984	.4985	.4985	.4985	.4986
3.0	.4987	.4987	.4987	.4988	.4988	.4989	.4989	.4989	.4990	.4990

نام درس: آمار و احتمالات

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

رشته تحصیلی/ کد درس: حسابداری، مدیریت بازرگانی، صنعتی، جهانگردی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹)

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰

مدیریت دولتی، علوم اقتصادی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹) - علوم اقتصادی (جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹)

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از ماشین حساب

مجاز است.

جدول ۲ مقادیر

x	e^{-x}	x	e^{-x}	x	e^{-x}	x	e^{-x}
0.00	1.000000	2.55	0.078082	5.05	0.006409	7.55	0.000526
0.05	0.951229	2.60	0.074274	5.10	0.006097	7.60	0.000500
0.10	0.904837	2.65	0.070651	5.15	0.005799	7.65	0.000476
0.15	0.860708	2.70	0.067206	5.20	0.005517	7.70	0.000453
0.20	0.818731	2.75	0.063923	5.25	0.005248	7.75	0.000431
0.25	0.778801	2.80	0.060810	5.30	0.004992	7.80	0.000410
0.30	0.740818	2.85	0.057844	5.35	0.004748	7.85	0.000390
0.35	0.704688	2.90	0.055023	5.40	0.004512	7.90	0.000371
0.40	0.670320	2.95	0.052340	5.45	0.004286	7.95	0.000353
0.45	0.637628	3.00	0.049787	5.50	0.004067	8.00	0.000335
0.50	0.606531	3.05	0.047359	5.55	0.003857	8.05	0.000319
0.55	0.576950	3.10	0.045049	5.60	0.003653	8.10	0.000304
0.60	0.548812	3.15	0.042852	5.65	0.003458	8.15	0.000289
0.65	0.522046	3.20	0.040762	5.70	0.003276	8.20	0.000275
0.70	0.496585	3.25	0.038774	5.75	0.003103	8.25	0.000261
0.75	0.472367	3.30	0.036883	5.80	0.002938	8.30	0.000249
0.80	0.449329	3.35	0.035084	5.85	0.002780	8.35	0.000236
0.85	0.427415	3.40	0.033373	5.90	0.002629	8.40	0.000225
0.90	0.406570	3.45	0.031746	5.95	0.002486	8.45	0.000214
0.95	0.386741	3.50	0.030197	6.00	0.002349	8.50	0.000203
1.00	0.367879	3.55	0.028725	6.05	0.002218	8.55	0.000194
1.05	0.349938	3.60	0.027324	6.10	0.002093	8.60	0.000184
1.10	0.332871	3.65	0.025991	6.15	0.001973	8.65	0.000175
1.15	0.316637	3.70	0.024724	6.20	0.001859	8.70	0.000167
1.20	0.301194	3.75	0.023518	6.25	0.001750	8.75	0.000158
1.25	0.286505	3.80	0.022371	6.30	0.001646	8.80	0.000151
1.30	0.272552	3.85	0.021280	6.35	0.001547	8.85	0.000143
1.35	0.259240	3.90	0.020242	6.40	0.001452	8.90	0.000136
1.40	0.246597	3.95	0.019255	6.45	0.001361	8.95	0.000130
1.45	0.234570	4.00	0.018316	6.50	0.001274	9.00	0.000123
1.50	0.223130	4.05	0.017422	6.55	0.001190	9.05	0.000117
1.55	0.212248	4.10	0.016573	6.60	0.001110	9.10	0.000112
1.60	0.201897	4.15	0.015764	6.65	0.001033	9.15	0.000106
1.65	0.192050	4.20	0.014996	6.70	0.000959	9.20	0.000101
1.70	0.182684	4.25	0.014264	6.75	0.000887	9.25	0.000096
1.75	0.173774	4.30	0.013569	6.80	0.000818	9.30	0.000091
1.80	0.165299	4.35	0.012907	6.85	0.000752	9.35	0.000087
1.85	0.157237	4.40	0.012277	6.90	0.000688	9.40	0.000083
1.90	0.149569	4.45	0.011679	6.95	0.000627	9.45	0.000079
1.95	0.142274	4.50	0.011109	7.00	0.000569	9.50	0.000075
2.00	0.135335	4.55	0.010567	7.05	0.000513	9.55	0.000071
2.05	0.128735	4.60	0.010052	7.10	0.000459	9.60	0.000068
2.10	0.122456	4.65	0.009562	7.15	0.000407	9.65	0.000064
2.15	0.116484	4.70	0.009095	7.20	0.000357	9.70	0.000061
2.20	0.110803	4.75	0.008652	7.25	0.000309	9.75	0.000058
2.25	0.105399	4.80	0.008230	7.30	0.000263	9.80	0.000055
2.30	0.100259	4.85	0.007828	7.35	0.000219	9.85	0.000053
2.35	0.095369	4.90	0.007447	7.40	0.000176	9.90	0.000050
2.40	0.090718	4.95	0.007083	7.45	0.000135	9.95	0.000048
2.45	0.086294	5.00	0.006738	7.50	0.000095	10.00	0.000045
2.50	0.082085						

نام درس: آمار و احتمالات

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری، مدیریت بازرگانی، صنعتی، جهانگردی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹)

مدیریت دولتی، علوم اقتصادی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹) - علوم اقتصادی (جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹)

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب

کد سری سؤال: یک (۱)

$$k = 1 + \frac{3}{3} \log n$$

کوچکترین مقدار - بزرگترین مقدار
 = $\frac{\text{تعداد رده ها}}{\text{طول رده}}$

$$\bar{x} = \frac{\sum_{i=1}^n x_i}{n}$$

$$\bar{x}_g = \frac{\sum_{i=1}^k f_i m_i}{n}$$

$$H_p = (1-w)x_{(r)} + w x_{(r+1)}$$

$$Md = L_M + \frac{\frac{n}{2} - Fc}{f_M} \times I_M$$

$$S^p = \frac{\sum_{i=1}^n x_i^p - \left[\frac{(\sum_{i=1}^n x_i)^p}{n} \right]}{n-1}$$

$$S_g^p = \frac{\sum_{i=1}^k f_i m_i^p - \left[\frac{(\sum_{i=1}^k f_i m_i)^p}{n} \right]}{n-1}$$

$$P(A|B) = \frac{P(AB)}{P(B)}$$

$$P(S_i | A) = \frac{P(S_i) P(A|S_i)}{\sum_{i=1}^k P(S_i) P(A|S_i)}$$

$$P_r^n = \frac{n!}{(n-r)!}$$

$$C_r^n = \frac{n!}{r! (n-r)!}$$

$$\mu_x = E(X) = \sum_x X P(X=x)$$

$$\sigma_x^p = E(X^p) - (E(X))^p$$

$$P(x) = C_x^n P^x q^{n-x}$$

$$E(X) = np$$

$$\sigma_x^p = n p q$$

$$P(x) = \frac{\mu^x e^{-\mu}}{x!}$$

نام درس: آمار و احتمالات

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۵

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۶۰

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری، مدیریت بازرگانی، صنعتی، جهانگردی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹)

مدیریت دولتی، علوم اقتصادی (تجمیع: ۱۱۱۷۰۸۹) - علوم اقتصادی (جبرانی ارشد: ۱۱۱۷۰۸۹)

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب

کد سری سؤال: یک (۱)

$$P(x) = \frac{C_x^k C_{n-x}^{N-K}}{C_n^N}$$

$$E(X) = n \cdot \frac{K}{N}$$

$$\sigma^2 = n \cdot \frac{K}{N} \cdot \frac{N-K}{N} \cdot \frac{N-n}{N-1}$$

$$f(x) = \begin{cases} \frac{1}{b-a} & a < x < b \\ 0 & \text{سایر مقادیر} \end{cases}$$

$$P(c \leq x \leq d) = \frac{d-c}{b-a}$$

$$\mu = \frac{a+b}{2}$$

$$f(x) = \begin{cases} \lambda e^{-\lambda x} & x > 0, \lambda > 0 \\ 0 & \text{سایر مقادیر} \end{cases}$$

$$\mu = \sigma = \frac{1}{\lambda}$$

$$Z = \frac{x - \mu}{\sigma}$$

$$\sigma_{\bar{x}} = \frac{\sigma}{\sqrt{n}} \cdot \sqrt{\frac{N-n}{N-1}}$$

$$\sigma^2_{(\bar{x}_1 - \bar{x}_2)} = \frac{\sigma_1^2}{n_1} + \frac{\sigma_2^2}{n_2}$$

تعداد سوالات تستی: ۳۰ تشریحی: --

نام درس: زبان تخصصی ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: --

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی - سنتی (۱۲۱۲۰۲۲) - مدیریت صنعتی - ۱۲۱۲۰۳۳

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

امام خمینی^(ع): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

Choose the best one (a, b, c, or d).

- The regulations are so complicated, they will onlyconfusion.
a. assess b. create c. achieve d. characterize
- They.....that he was no longer capable of managing his own affairs.
a. engaged b. planned c. deemed d. precised
- Theya plan for getting the jewels out of the country.
a. devised b. included c. constituted d. cooperated
- Theya new system for running the factory.
a. reflected b. blurred c. served d. evolved
- That space has already been for building a new school.
a. allocated b. required c. involved d. impacted
- I'm not sure about your legal position in this matter: I think you should takeadvice.
a. innovative b. professional c. straight d. predictable
- The training program covers everyof the job.
a. utility b. ramification c. aspect d. phrase
- I have a(n)that he didn't really want to go.
a. procedure b. concept c. hunch d. imagination
-implies that managers think through their goals and actions in advance.
a. Leading b. Organizing c. Controlling d. Planning
- The bank has introduced a newof calculation the interest on loans.
a. method b. resolution c. inducement d. value

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

نام درس: زبان تخصصی ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: —

رشته تحصیلی/کُد درس: مدیریت دولتی - سستی (۱۲۱۲۰۲۲) - مدیریت صنعتی - ۱۲۱۲۰۳۳

مجاز است.

استفاده از: —

خُذْ سِرِّي سَوَال: یک (۱)

11. In a system ofbargaining, the workers as a group negotiate with the managers of the company.

- a. unique
b. legislative
c. collective
d. respective

12. The use of computers in business is a fairly recent.....

- a. consequence b. diversity
c. development d. condition

13. Theof his religious teaching is love for all humanity.

- a. crew b. promise c. record d. essence

14. The committee's suggestions will beimmediate

- a. implemented
b. stimulated
c. motivated
d. shared

15. Administration can take place bypeople and their action.

- a. meeting
b. integrating
c. reflecting
d. organizing

16. We have not the proper price for the contract yet.

- a. adapted b. estimated
c. assigned d. evolved

17. We have jointfor the running of the company.

- a. responsibility b. domain
c. rein d. situation

18. There are several ways tothis problem.

- a. switch b. arrange
c. crop up d. approach

19. I'm afraid the problems you mention are in the system of this company.

- a. vital b. valid c. appropriate d. inherent

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

نام درس: زبان تخصصی ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: --

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی - سنتی (۱۲۱۲۰۲۲) - مدیریت صنعتی - ۱۲۱۲۰۳۳

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

20. He couldn'this interest in it.

- a. train b. promise c. come up d. sustain

21. New measures aimed at tackling unemployment. "Tackle" means

- a. lurk b. handle c. overcome d. convey

22. Their agreement is....., so we cannot trust them.

- a. unstable b. confident
c. obvious d. valuable

23. This year the company hason improving its efficiency.

- a. stimulated b. offered
c. conducted d. concentrated

24. He isand I hope he succeeds.

- a. coaching b. enthusiastic c. ambitious d. intrinsic

25. Money's value as a medium of exchange is obvious.

- a. حمل و نقل b. تولید c. داد و ستد d. پاداش

26. Motivation is fueled by the promise of non financial, personal rewards.

- a. تلاش b. وظیفه c. احتمال d. تعهد

27. The exact difference between "administration" and "management" has been the subject of controversy among management experts.

- a. مبهم b. بحث c. موضوع d. انتزاع

28. The scope and principles of management undergo changes due to innovation and techniques.

- a. دیدگاه b. اجرا c. وسیله d. قابلیت

29. Managing for all levels has the basic task of designing and maintain an environment.

- a. تنظیم b. حفظ c. رهبری d. توصیف

30. After long deliberation, they decided not to buy the expensive house.

- a. کشمش b. جستجو c. اندیشه d. نگاه اجمالی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

نام درس: زبان تخصصی ۲

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۰ تشریحی: --

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۲۰۲۳) - مدیریت بازرگانی (۱۲۱۲۱۶۸)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

Choose the best one (a, b, c, or d) and then mark it on your answer sheet.

- 1-The purpose of organizationalis to increase organizational effectiveness.
a. modifications b. sequences c. services d. attitudes
- 2- The company offered to.....an international conference in the following year.
a. facilitate b. coordinate c. modify d. effect
- 3-What we have is a generation of advanced.....
a. technology b. breakthrough c. service d. effectiveness
- 4- The teacher acts as aof learning.
a. facility b. facilitation c. facilitator d. facilitative
- 5-The improvement in sales figures had ainfluence on the company as a whole.
a. technological b. competitive c. destructive d. beneficial
- 6-There have beenin the price of food since the beginning of the year.
a. sequences b. reductions c. facilities d. services
- 7- The best way of learning a new language is to.....yourself to the language.
a. expose b. intrigue c. inhibit d. generate
- 8-While a high rate of innovation often reduces short-term....., it is crucial for long-term growth.
a. creativity b. initiative c. craftsman d. profitability
- 9-Because of many different.....in trade world he decided to leave it.
a. profits b. manufactures c. barriers d. generation
- 10-To separate out the different elements from oil, we need to.....it.
a. reduce b. refine c. retrieve d. modify
- 11- In order to make the company....., it will unfortunately be necessary to reduce staffing levels.
a. viable b. flexible c. operative d. beneficial

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

نام درس: زبان تخصصی ۲

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۰ تشریحی: --

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۲۰۲۳) - مدیریت بازرگانی (۱۲۱۲۱۶۸)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

12- A more.....transport system would discourage the use of private cars and develop public transport.

- a. integration b. integratively c. integrate d. integrated

13-Unemployment is aproblem which won't just disappear overnight.

- a. stubborn b. generative c. diagnosis d. flexible

14-Whatdo you have for entering this factory?

- a. attitude b. technology c. authority d. modification

15-These arequestions; we must think about them.

- a. reductive b. sequential c. behavior d. fundamental

16- IBM software is growing fast, adding another 100 employees to its.....over the last year.

- a. pension b. payroll c. compensation d. benefit

17-A long-term planning which describes in detail the way in which it is intended a company should develop is known as.....

- a. strategic planning b. working conditions
c. performance appraisal d. goal setting

18- In organizations that favor.....over growth, a traditional caretaker style of management maybe preferred.

- a. stagnation b. stability c. longevity d. initiative

19-in an organization deals with the decrease of employee's number.

- a. Downsizing b. Compensation c. Replacement d. Recruitment

20-They need more.....from the consumers in order to improve their goods.

- a. feed back b. confrontation c. empowerment d. attendance

21-Studying or examining an activity which takes place in the course of business, or concentrating on styles and content of communication is known as.....

- a. training group b. transaction analysis
c. team building d. task assignment

22-Modern weapons have an extremely high.....power.

- a. collaborative b. exploration c. destructive d. permanent

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

نام درس: زبان تخصصی ۲

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۷۰ تشریحی: --

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۲۰۲۳) - مدیریت بازرگانی (۱۲۱۲۱۶۸)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

23- We'll be running a workshop on women's.....

- a. diagnosis b. succession c. comprehension d. empowerment

24-.....has increased since we reduced the price of tickets.

- a. attendance b. confrontation c. screen d. intervention

25-He tries to.....the facts by telling lies.

- a. lose b. obscure c. diagnose d. exploit

26-He has made an initial.....but there'll be an additional examination by a top manager.

- a. intervention b. training c. screening d. retrieving

27-If you do something on your own, you plan it and decide to do it yourself without anyone, telling what to do.

- a. stabilization b. initiative c. stability d. appraisals

28- A process of individual training and development by moving around between different jobs to gain experience and understand different perspectives is called.....

- a. Job rotation b. process consultation
c. sensitivity training d. team building

29- The point at which someone stops working or the period in a person life when s/he has stopped working is known as

- a. pension b. severance c. retirement d. succession

30- Computers are used to store andinformation efficiently.

- a. refine b. generate c. retrieve d. manufacture

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

نام درس: زبان تخصصی ۴

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی - ۱۲۱۲۰۲۵

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

A: Read the sentences below and then choose the correct answer.

- Both sides still refuse to send their to the negotiating table.
 - subordinators
 - negotiators
 - consultants
 - assistants
- He is very **forceful** in getting what he wants.
 - skillful
 - fruitful
 - powerful
 - plentiful
- He is well-known for his as a public speaker.
 - executive
 - balance
 - aloof
 - proWess
- Robert Oppenheimer money to political causes that seemed to meet his ideals.
 - contaminated
 - differentiated
 - impeded
 - contributed
- is a fellow member of a profession, association, occupation or organization.
 - Colleague
 - Enterprise
 - Regulation
 - Labor
- The organization is able to fulfill member needs for with peers and colleagues.
 - disputation
 - affiliation
 - aspiration
 - assertion
- He has a lot of and cannot take on any more.
 - effectivenesses
 - verifications
 - commitments
 - unisons
- The have power to frame or alter a political or fundamental law.
 - administrators
 - contributors
 - constituents
 - abstainers
- is very important to achieving and maintaining high levels of competent performance in the organization.
 - Status
 - Realization
 - Motivation
 - Prospect
- There were several important items on
 - a. dichotomy
 - exercise
 - adequacy
 - agenda
- official have less power and authority than high ranking administrators.
 - Elite
 - Petty
 - Isolated
 - Legitimate
- Very few of failed to vote.
 - electorate
 - exponent
 - extrovert
 - introvert
- validity refers to the type of validity which is evaluated by showing high well test scores correspond to measures of concurrent criterion performance or status.
 - Construct
 - Content
 - Concurrent
 - Predictive

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

نام درس: زبان تخصصی ۴

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی - ۱۲۱۲۰۲۵

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

14. There is a..... between an individual height and weight.

- a. criterion b. measurement c. correlation d. contribution

15. Problems of measurement are always somewhat abstract until we actually try our hand at them.

- a. assessment b. commitment c. agreement d. complement

16. She intends to make teaching her profession.

- a. occupation b. coordination c. division d. election

17. She questioned the of his argument.

- a. concern b. tension c. perspective d. legitimacy

18. refers to the property of any measuring instrument, device or test that it measures what it purports to measure.

- a. Reliability b. Variability c. Adequacy d. Validity

19. The ability to order or force someone to do something that they would not otherwise do is.....

- a. normative b. coercive c. remunerative d. authoritative

20. are important for mutual consultations and discussion as well as for friendship.

- a. Funds b. Colleagues c. Foremen d. Pinnacles

21. He has exceptional qualifications, and it will not be easy to find his.....

- a. community b. section c. peers d. seclusion

22. Teachers authority over their students.

- a. transact b. trigger c. vitiate d. exercise

23. The..... is the amount of money actually paid by shareholders for a share issue.

- a. evidence b. capital c. feature d. extrovert

24. The official..... are kept in that building.

- a. consultants b. chiefs c. duties d. records

25. The social system school seeks to identify the various social groups in the enterprise.

- a. firm b. balance c. craft d. vehicle

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

نام درس: زبان تخصصی ۴

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی - ۱۲۱۲۰۲۵

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

B: Read these passages and answer the questions that follow each.

Probably no quality is more pertinent and pervasive among successful leaders than the quality of optimism. To lead successfully, one must believe that his or her leadership will make a difference. No matter how dark and dismal the journey, the leader must be able to see a light at the end of the tunnel.

Harlan Cleveland, who served successfully in many leadership roles, lays particular stress on this quality of leadership. "Prophecies of doom," he reminds us, "do not in fact move people in action." Indeed they are more likely to have the reverse effect. In order to be happy, one must believe in the possibility of happiness, the great Russian writer, Tolstoy once emphasized the same holds true for leadership. In order to exercise leadership, one must believe in its possibilities.

26. In the first paragraph, "to see a light at the end of tunnel" symbolizes

- a. leadership b. leader c. optimism d. journey

27. In paragraph 2, "prophecies of doom" means

- a. avoidance of pessimism b. believing in the possibilities of happiness
c. being powerful to move people in action d. prediction of inevitable doom

28. The best title for this passage would be

- a. successful leaders b. leadership qualities
c. leadership roles d. people in action

29. One of the qualities that one may find in most successful leaders is

- a. being able to exercise power b. belief in doom
c. optimism d. pessimism

30. In line 5, 'they' refers to

- a. people b. actions
c. prophecies of doom d. qualities of leadership

نام درس: اصول حسابداری ۲

تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۷

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۲۱۴۰۱۸ - اقتصاد ۱۲۲۱۰۹۲ - جهانگردی ۱۲۱۴۰۰۳ - صنعتی ۱۲۱۴۰۱۱ زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۲۰

دولتی ۱۲۱۴۰۰۵ - بازرگانی ۱۲۱۴۰۶۸ - تجميع: کلیه گرایشهای مدیریت، اقتصاد حسابداری (۱۲۱۴۰۴۵)

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

کد سری سؤال: یک (۱)

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. مانده حساب جاری شماره ۱۲۴ شرکت خزر نزد بانک ملی در تاریخ ۱۳/۶/۳۱ طبق دفاتر شرکت مبلغ ۳۱۸/۰۰۰ ریال و طبق صورت حساب ارسالی بانک مبلغ ۵۴۸/۰۰۰ ریال است.

پس از مطابقت صورت حساب بانک با دفاتر شرکت مغایرات زیر مشخص شده است:

۱. بانک مبلغ ۷۰۰/۰۰۰ ریال از یکی از بدهکاران شرکت وصول نموده ولی شرکت از آن بی اطلاع است.
 ۲. مبلغ ۵۰۰/۰۰۰ ریال توسط یکی از مشتریان به حساب جاری شرکت حواله شده که در صورت حساب بانک منعکس نیست.
 ۳. بانک مبلغ ۴۸/۰۰۰ ریال واریزی به حساب جاری یک شرکت دیگر را اشتباهاً به حساب شرکت خزر منظور کرده است.
 ۴. مبلغ ۹۰/۰۰۰ ریال سود بابت سرمایه گذاری در سهام به حساب جاری شرکت واریز شده که شرکت از آن بی اطلاع است.
 ۵. مبلغ ۴/۰۰۰ ریال بابت هزینه های بانکی از حساب جاری برداشت شده که در دفاتر شرکت منعکس نیست.
 ۶. دو از فقره چک های صادره شرکت جمعاً به مبلغ ۴۰/۰۰۰ ریال جهت وصول به بانک ارائه نشده است.
 ۷. چک صادره به مبلغ ۴۸/۰۰۰ ریال بابت خرید کالا اشتباهاً به مبلغ ۸۴/۰۰۰ ریال در دفاتر شرکت ثبت شده است.
- مطلوبست تهیه صورت مغایرت بانکی شرکت خزر در تاریخ ۱۳/۶/۳۱. (۳/۵ نمره)

۲. نرخ هر ساعت دستمزد عادی آقای بهاری، یکی از کارکنان شرکت پارس ۲۰/۰۰۰ ریال است. ساعات کار عادی ماهانه شرکت ۱۷۶ ساعت بوده و آقای بهاری در آبان ماه ۱۳۸۰، ۲۲۵ ساعت کار کرده است.

با توجه به اینکه نرخ مالیات ۱۰٪ و نرخ حق بیمه سهم کارگر و کارفرما به ترتیب ۷٪ و ۲۳٪ و قسط ماهانه وام مسکن آقای بهاری ۳۰۰/۰۰۰ ریال است.

مطلوبست: محاسبه حقوق و دستمزد آقای بهاری و ثبت حقوق و دستمزد در دفتر روزنامه شرکت. (۴ نمره)

۳. فروشگاه لوازم اداری سپید در ۱۳۸۰/۶/۱ یک دستگاه کامپیوتر را که بهای تمام شده آن ۶/۰۰۰/۰۰۰ ریال بود به قیمت ۱۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال به اقساط مساوی ۱۰ ماهه فروخته است. درآمد (سود ناویژه) سال های ۸۰ و ۸۱ فروشگاه سپید را طبق روش فروش اقساطی تعیین کنید. (۱/۵ نمره)

۴. رستم و سهراب و اسفندیار شرکای یک شرکت تضامنی هستند که به ترتیب به نسبت ۲ و ۲ و ۳ در سود و زیان سهامند و سرمایه هر یک به ترتیب ۴/۰۰۰/۰۰۰ و ۵/۰۰۰/۰۰۰ و ۶/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد. با موافقت شرکاء، اسفندیار با دریافت مبلغ ۶/۸۰۰/۰۰۰ ریال وجه نقد از شرکت خارج گردید.

مطلوبست: ثبت رویداد مالی فوق در دفتر روزنامه شرکت و تعیین مانده حساب سرمایه رستم و سهراب. (۱/۵ نمره)

نام درس: اصول حسابداری ۲

تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۷

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۲۱۴۰۱۸ - اقتصاد ۱۲۲۱۰۹۲ - جهانگردی ۱۲۱۴۰۰۳ - صنعتی ۱۲۱۴۰۱۱ زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۲۰

دولتی ۱۲۱۴۰۰۵ - بازرگانی ۱۲۱۴۰۶۸ - تجميع: کلیه گرایشهای مدیریت، اقتصاد حسابداری (۱۲۱۴۰۴۵)

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

کد سری سؤال: یک (۱)

۵. نرگس و شقایق شرکای یک شرکت تضامنی به نسبت ۲ و ۳ در سود و زیان سهم بوده و سرمایه هر یک از آنها به ترتیب ۳/۰۰۰/۰۰۰ و ۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد. شرکاء موافقت نمودند که نسترن با پرداخت مبلغ ۴/۰۰۰/۰۰۰ ریال به عنوان شریک جدید

وارد شرکت شده و در $\frac{1}{4}$ سرمایه شرکت سهم گردد. و سرقفلی نیز شناسایی گردید.

مطلوبست: انجام ثبت لازم در دفتر روزنامه شرکت. (۱/۵ نمره)

۶. شرکت نارنج در تاریخ ۱۳۸۰/۵/۳۱ تعداد ۲۰۰۰ سهم ممتاز به ارزش اسمی ۱/۰۰۰ ریالی خود را به ازای هر سهم ۱/۲۰۰ ریال و ۳۰۰۰ سهم عادی به ارزش اسمی ۱/۰۰۰ ریالی خود را به ازای هر سهم ۹۰۰ ریال به طور نقد به فروش رساند.

مطلوبست: الف. ثبت رویداد مالی فوق در دفتر روزنامه شرکت.

ب. تهیه بخش حقوق صاحبان سهام در ترازنامه. (۳ نمره)

۷. سرمایه شرکت دماوند متشکل از ۲۰۰۰ سهم عادی ۱۰۰۰ ریالی و ۱۰۰۰ سهام ممتاز ۱۰٪ ریالی است. شرکت دماوند در سالهای X۱ و X۲ سودی بین سهامداران تقسیم نکرده است.

اگر سود سهام اعلام شده برای سال X۳ مبلغ ۶۰۰/۰۰۰ ریال باشد و سهام ممتاز از مجموع بدون سود انباشته (غیر جمع شونده) و با حق مشارکت در کل سود باشد، سود متعلق به سهام ممتاز و عادی را به دست آورید. (۱ نمره)

نام درس: اصول حسابداری ۲

تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۷

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۲۱۴۰۱۸ - اقتصاد ۱۲۲۱۰۹۲ - جهانگردی ۱۲۱۴۰۰۳ - صنعتی ۱۲۱۴۰۱۱ زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۲۰

دولتی ۱۲۱۴۰۰۵ - بازرگانی ۱۲۱۴۰۶۸ - تجميع: کلیه گرایشهای مدیریت، اقتصاد حسابداری (۱۲۱۴۰۴۵)

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

کد سری سؤال: یک (۱)

امام خمینی (ع): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. مانده حساب جاری شماره ۱۲۴ شرکت خزر نزد بانک ملی در تاریخ ۱۳/۶/۳۱ طبق دفاتر شرکت مبلغ ۳۱۸/۰۰۰ ریال و طبق صورت حساب ارسالی بانک مبلغ ۵۴۸/۰۰۰ ریال است.

پس از مطابقت صورت حساب بانک با دفاتر شرکت مغایرات زیر مشخص شده است:

۱. بانک مبلغ ۷۰۰/۰۰۰ ریال از یکی از بدهکاران شرکت وصول نموده ولی شرکت از آن بی اطلاع است.
 ۲. مبلغ ۵۰۰/۰۰۰ ریال توسط یکی از مشتریان به حساب جاری شرکت حواله شده که در صورت حساب بانک منعکس نیست.
 ۳. بانک مبلغ ۴۸/۰۰۰ ریال واریزی به حساب جاری یک شرکت دیگر را اشتباهاً به حساب شرکت خزر منظور کرده است.
 ۴. مبلغ ۹۰/۰۰۰ ریال سود بابت سرمایه گذاری در سهام به حساب جاری شرکت واریز شده که شرکت از آن بی اطلاع است.
 ۵. مبلغ ۴/۰۰۰ ریال بابت هزینه های بانکی از حساب جاری برداشت شده که در دفاتر شرکت منعکس نیست.
 ۶. دو از فقره چک های صادره شرکت جمعاً به مبلغ ۴۰/۰۰۰ ریال جهت وصول به بانک ارائه نشده است.
 ۷. چک صادره به مبلغ ۴۸/۰۰۰ ریال بابت خرید کالا اشتباهاً به مبلغ ۸۴/۰۰۰ ریال در دفاتر شرکت ثبت شده است.
- مطلوبست تهیه صورت مغایرت بانکی شرکت خزر در تاریخ ۱۳/۶/۳۱. (۳/۵ نمره)

۲. نرخ هر ساعت دستمزد عادی آقای بهاری، یکی از کارکنان شرکت پارس ۲۰/۰۰۰ ریال است. ساعات کار عادی ماهانه شرکت ۱۷۶ ساعت بوده و آقای بهاری در آبان ماه ۱۳۸۰، ۲۲۵ ساعت کار کرده است.

با توجه به اینکه نرخ مالیات ۱۰٪ و نرخ حق بیمه سهم کارگر و کارفرما به ترتیب ۷٪ و ۲۳٪ و قسط ماهانه وام مسکن آقای بهاری ۳۰۰/۰۰۰ ریال است.

مطلوبست: محاسبه حقوق و دستمزد آقای بهاری و ثبت حقوق و دستمزد در دفتر روزنامه شرکت. (۴ نمره)

۳. فروشگاه لوازم اداری سپید در ۱۳۸۰/۶/۱ یک دستگاه کامپیوتر را که بهای تمام شده آن ۶/۰۰۰/۰۰۰ ریال بود به قیمت ۱۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال به اقساط مساوی ۱۰ ماهه فروخته است. درآمد (سود ناویژه) سال های ۸۰ و ۸۱ فروشگاه سپید را طبق روش فروش اقساطی تعیین کنید. (۱/۵ نمره)

۴. رستم و سهراب و اسفندیار شرکای یک شرکت تضامنی هستند که به ترتیب به نسبت ۲ و ۲ و ۳ در سود و زیان سهامند و سرمایه هر یک به ترتیب ۴/۰۰۰/۰۰۰ و ۵/۰۰۰/۰۰۰ و ۶/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد. با موافقت شرکاء، اسفندیار با دریافت مبلغ ۶/۸۰۰/۰۰۰ ریال وجه نقد از شرکت خارج گردید.

مطلوبست: ثبت رویداد مالی فوق در دفتر روزنامه شرکت و تعیین مانده حساب سرمایه رستم و سهراب. (۱/۵ نمره)

نام درس: اصول حسابداری ۲

تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۷

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۲۱۴۰۱۸ - اقتصاد ۱۲۲۱۰۹۲ - جهانگردی ۱۲۱۴۰۰۳ - صنعتی ۱۲۱۴۰۱۱ زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۲۰

دولتی ۱۲۱۴۰۰۵ - بازرگانی ۱۲۱۴۰۶۸ - تجميع: کلیه گرایشهای مدیریت، اقتصاد حسابداری (۱۲۱۴۰۴۵)

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

کد سری سؤال: یک (۱)

۵. نرگس و شقایق شرکای یک شرکت تضامنی به نسبت ۲ و ۳ در سود و زیان سهم بوده و سرمایه هر یک از آنها به ترتیب ۳/۰۰۰/۰۰۰ و ۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد. شرکاء موافقت نمودند که نسترن با پرداخت مبلغ ۴/۰۰۰/۰۰۰ ریال به عنوان شریک جدید

وارد شرکت شده و در $\frac{1}{4}$ سرمایه شرکت سهم گردد. و سرقفلی نیز شناسایی گردید.

مطلوبست: انجام ثبت لازم در دفتر روزنامه شرکت. (۱/۵ نمره)

۶. شرکت نارنج در تاریخ ۱۳۸۰/۵/۳۱ تعداد ۲۰۰۰ سهم ممتاز به ارزش اسمی ۱/۰۰۰ ریالی خود را به ازای هر سهم ۱/۲۰۰ ریال و ۳۰۰۰ سهم عادی به ارزش اسمی ۱/۰۰۰ ریالی خود را به ازای هر سهم ۹۰۰ ریال به طور نقد به فروش رساند.

مطلوبست: الف. ثبت رویداد مالی فوق در دفتر روزنامه شرکت.

ب. تهیه بخش حقوق صاحبان سهام در ترازنامه. (۳ نمره)

۷. سرمایه شرکت دماوند متشکل از ۲۰۰۰ سهم عادی ۱۰۰۰ ریالی و ۱۰۰۰ سهم ممتاز ۱۰٪ ۱/۰۰۰ ریالی است. شرکت دماوند در سالهای X۱ و X۲ سودی بین سهامداران تقسیم نکرده است.

اگر سود سهام اعلام شده برای سال X۳ مبلغ ۶۰۰/۰۰۰ ریال باشد و سهام ممتاز از مجموع بدون سود انباشته (غیر جمع شونده) و با حق مشارکت در کل سود باشد، سود متعلق به سهام ممتاز و عادی را به دست آورید. (۱ نمره)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

نام درس: فراگرد تنظیم و کنترل بودجه
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۴۰۰۶)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. کدامیک از موارد زیر جزء نقش و وظیفه "امور زیربنایی" دولت می باشد؟
 - الف. امور فرهنگی و هنری
 - ب. حفظ محیط زیست
 - ج. قانونگذاری
 - د. ارتباطات و حمل و نقل
۲. کالاهای خدماتی که مقدار عرضه و تقاضای آنها به طور یکجانبه از سوی دولت تعیین می شوند کدامند؟
 - الف. کالا و خدمات خصوصی
 - ب. کالا و خدمات عمومی
 - ج. کالا و خدمات استراتژیک
 - د. کالا و خدمات وارداتی
۳. کدامیک از موارد زیر به مفهوم تعادل عرضه کل و تقاضای کل در جامعه می باشد؟
 - الف. نرخ تورم
 - ب. رکود اقتصادی
 - ج. ثبات اقتصادی
 - د. رشد اقتصادی
۴. در دولت ایران بودجه کل و بودجه ادواری برای چه مدت تهیه و تصویب می شوند؟
 - الف. یکسال - پنج سال
 - ب. یکسال - یکسال
 - ج. پنج سال - یکسال
 - د. یکسال - شش ماه
۵. به موجب کدام اصل تمام اعتبارات برنامه ها و عملیات دولت، تمام درآمدها و هزینه ها و بودجه تمام دستگاههای اجرایی باید در یک سند تهیه و تنظیم و در یک زمان به تصویب مجلس برسد؟
 - الف. اصل شمولیت
 - ب. اصل تعادل
 - ج. اصل کلیت
 - د. اصل وحدت
۶. کدامیک از روشهای داخلی تامین کسر بودجه باعث ایجاد تورم می شود؟
 - الف. استقراض از موسسات اعتباری بین المللی
 - ب. استقراض بانکی
 - ج. استقراض ملی
 - د. انتشارات اوراق قرضه
۷. کدامیک از موارد زیر جزء اهداف اساسی طبقه بندیهای بودجه نیست؟
 - الف. آسان سازی برنامه ریزی
 - ب. بهینه سازی مدیریت
 - ج. تفکیک درآمدهای مالیاتی از غیرمالیاتی
 - د. نظارت بر عملیات دولت
۸. درآمد حاصل از انحصارات جزء کدام دسته از درآمدهای دولت می باشد؟
 - الف. درآمدهای عمومی
 - ب. درآمدهای اختصاصی
 - ج. درآمدهای شرکتهای دولتی
 - د. درآمدهای اتفاقی
۹. کدامیک از طبقه بندیهای زیر محتوای واقعی بودجه را منعکس می کند؟
 - الف. طبقه بندی درآمدی
 - ب. طبقه بندی محاسباتی
 - ج. طبقه بندی سازمانی
 - د. طبقه بندی عملیات

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

نام درس: فراگرد تنظیم و کنترل بودجه
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۴۰۰۶)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۰. پنج مرحله اصلی بودجه به ترتیب کدام است؟
 - الف. سیاستگذاری - اعلام خطمشی‌ها - ابلاغ بودجه - اجرا - نظارت
 - ب. سیاستگذاری - تهیه و تنظیم - تصویب - اجرا - نظارت
 - ج. تعیین اهداف - تعیین سیاستها - تقدیم لایحه بودجه - تصویب - اجرا
 - د. تعیین اهداف - تعیین سیاستها - ابلاغ بودجه - تصویب - اجرا
۱۱. کدامیک از موارد زیر جزء رویه‌های خاص بررسی بودجه نیست؟
 - الف. تا زمانیکه شور و مذاکره در مورد بودجه پایان نیافته هیچ لایحه یا طرحی نمی‌تواند در مجلس مطرح شود.
 - ب. بررسی و تصویب بودجه یک شورا است.
 - ج. نمایندگان مجلس شورای اسلامی ضمن رد حکم یا تصویب ارقام هزینه‌های پیشنهادی حق پیشنهاد خرج آنها را نیز دارند.
 - د. شورای نگهبان پس از تصویب بودجه در مجلس تأیید آنرا بعهده دارد.
۱۲. کدامیک از موارد زیر جزو ویژگی‌ها و آثار حقوقی قانون بودجه نیست؟
 - الف. اجرای قانون بودجه با پایان یافتن سال متوقف نمی‌شود.
 - ب. اعتبارات مصوب برای دولت ایجاد تعهد خرج نمی‌کنند.
 - ج. بودجه فقط برای استفاده دولت است.
 - د. تصویب درآمدهای بودجه برای دستگاههای وصول‌کننده ایجاد تکلیف می‌کند.
۱۳. اصل تحدیدی بودن هزینه‌ها و اصل تخمینی بودن درآمدها در کدام گزینه به ترتیب صحیح بیان شده است؟
 - الف. ارقام مربوط به هزینه‌ها و درآمدها در قانون بودجه سقف اعتبارات قابل مصرف و قابل وصول را توسط دستگاهها مشخص می‌سازد.
 - ب. در صورت عدم نیاز می‌توان ارقامی کمتر از ارقام مربوط به هزینه‌ها و درآمدها را در قانون بودجه مصرف یا وصول کرد.
 - ج. در صورت نیاز می‌توان ارقامی بیشتر از ارقام مربوط به هزینه‌ها و درآمدها را در قانون بودجه مصرف یا وصول کرد.
 - د. تجاوز از سقف اعتبارات قابل مصرف دستگاهها غیرقانونی است ولی در صورت رعایت قوانین دستگاهها می‌توانند بیشتر از ارقام مصوب وصول کنند.
۱۴. "تعیین میزان بدهی قابل پرداخت به موجب اسناد و مدارک اثبات‌کننده بدهی" مفهوم کدامیک از عبارات زیر است؟
 - الف. تشخیص
 - ب. تعهد
 - ج. تسجیل
 - د. حوال
۱۵. کدامیک از موارد زیر جزء روشهای انعطاف در اجرای بودجه نیست؟
 - الف. متمم بودجه
 - ب. اعتبار هزینه‌های پیش‌بینی نشده
 - ج. اعتبار درآمدهای پیش‌بینی نشده
 - د. اختیار دولت در نقل و انتقال اعتبارات مصوب
۱۶. منظور از این نظارت حصول اطمینان از اجرای صحیح مأموریتی است که قوه مقننه به موجب قانون بودجه به عهده دولت گذاشته است؟
 - الف. نظارت درونی
 - ب. نظارت بیرونی
 - ج. نظارت قضایی
 - د. نظارت پارلمانی

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

نام درس: فراگرد تنظیم و کنترل بودجه
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۴۰۰۶)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۷. این نظارت از طریق تصویب گزارش تفریغ بودجه انجام می‌گیرد؟

- الف. نظارت بر اجرای برنامه
 ب. نظارت بر اجرای بودجه
 ج. نظارت بر تصویب بودجه
 د. نظارت بر تصویب برنامه

۱۸. در این روش با تجزیه و تحلیل گرایشهای اقتصادی، مبالغ وصول شده و درآمد در سالهای قبل و سایر آمار درآمدها را می‌سنجند و با توجه به نتایج بدست آمده بودجه را تنظیم می‌کنند؟

- الف. بودجه سال ماقبل آخر
 ب. روش حد متوسط
 ج. روش سیستماتیک
 د. روش پیش‌بینی مستقیم

۱۹. کدامیک از موارد زیر جزء انواع بودجه‌ها نیستند؟

- الف. بودجه متداول
 ب. بودجه برنامه‌ای
 ج. بودجه عملیاتی
 د. بودجه سنجیده و منظم

۲۰. در این روش بودجه‌بندی علاوه بر اینکه عملیات دولت به تفکیک برنامه‌ها، فعالیت‌ها و طرح‌ها تفکیک می‌شود، هزینه عملیات نیز طبق روش‌های فنی، دقیق و بر اساس اندازه‌گیری حجم کار محاسبه می‌گردد؟

- الف. بودجه‌بندی بر مبنای صفر
 ب. بودجه برنامه‌ای
 ج. بودجه عملیاتی
 د. بودجه متداول

۲۱. طبق این نظام نتایج حاصل از اجرای فعالیتهای مختلف دولت در مقابل هزینه‌های واقعی آنها در قالب تئوری سیستم مورد بررسی و تجزیه و تحلیل قرار می‌گیرد؟

- الف. نظام طرح‌ریزی، برنامه‌ریزی و بودجه‌بندی (PPBS)
 ب. نظام بودجه چند گزینه‌ای
 ج. نظام بودجه‌ریزی بر مبنای صفر (ZBB)
 د. نظام بودجه انعطاف‌پذیر

۲۲. نظارت قضایی توسط کدام نهاد و در چه زمانی صورت می‌گیرد؟

- الف. وزارت امور اقتصاد دارائی - قبل از خرج
 ب. دیوان محاسبات - ضمن ارسال بودجه
 ج. سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی - ضمن ارسال بودجه
 د. مجلس شورای اسلامی بعد از خرج

۲۳. بین پیدایش دولت و بودجه (دولتی) چه رابطه‌ای برقرار است؟

- الف. ابتدا دولت و سپس بودجه ایجاد شده است.
 ب. ابتدا بودجه و سپس دولت ایجاد شده است.
 ج. همزمان بوده است.
 د. رابطه‌ای ندارند و هر کدام در زمان خاصی بوجود آمده است.

تعداد سوالات: تستى: ۴۰ تشریحى: --
 زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۶۰ تشریحى: --

نام درس: فراگرد تنظيم و کنترل بودجه
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۴۰۰۶)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سرى سؤال: یک (۱)

۲۴. رعایت کدامیک از اصول بودجه‌بندی بررسی فشار مالیاتی نسبت به درآمد ملی را برای مجلس شورای اسلامی امکان‌پذیر می‌سازد؟

- الف. اصل شمولیت
 ب. اصل کاملیت
 ج. اصل انعطاف‌پذیری
 د. اصل وحدت

۲۵. اصل ۳۱ قانون اساسی با مضمون "هیچ هزینه‌ای از درآمد خاص تأمین نشود و هیچ درآمدی برای هزینه خاص تخصیص نیابد" متناظر با کدام اصل بودجه‌بندی می‌باشد؟

- الف. اصل کاملیت
 ب. اصل بودجه‌ناویژه
 ج. اصل عدم تخصیص
 د. هر سه مورد

۲۶. این نوع کسر بودجه بر اثر بالا بودن هزینه‌های جاری دستگاه‌های اجرایی دولتی و یا عدم کفالت عوامل وصول مالیاتها به وجود می‌آید؟

- الف. کسر بودجه اداری
 ب. کسر بودجه ناشی از شرایط اقتصادی
 ج. کسر بودجه مبتنی بر توسعه اقتصادی
 د. کسر بودجه ناشی از کاهش سرمایه

۲۷. کدامیک از موارد زیر وام‌ها و کمک‌هایی هستند که دولت برای تشویق بخش خصوصی به آنها می‌پردازد؟

- الف. سرمایه‌گذاری مستقیم
 ب. سرمایه‌گذاری غیرمستقیم
 ج. سرمایه‌گذاری حقیقی
 د. خرید دارایی از بخش خصوصی

۲۸. کدامیک از موارد زیر از ویژگی‌های نظام بودجه GFS می‌باشد؟

- الف. هماهنگی متغیرهای آماری بودجه با مفاهیم اقتصادی
 ب. هماهنگی ارقام بودجه‌ای با نظام حساب‌های ملی
 ج. ارائه یک چارچوب تحلیلی جهت تفکیک دادوستدهای اقتصادی در ترازنامه دولت
 د. هر سه مورد

۲۹. تراز عملیات دولت در چه صورتی مثبت است؟

- الف. ارزش ناخالص بودجه \leftarrow درآمد $<$ هزینه
 ب. داد و ستد در دارئی‌های سرمایه‌ای \leftarrow هزینه $>$ واگذاری
 ج. داد و ستد در دارئی‌های مالی \leftarrow تملک $>$ واگذاری
 د. داد و ستد در دارئی‌های مالی \leftarrow واگذاری $>$ تملک

۳۰. مسئولیت تعیین سیاست بودجه‌ای بر عهده کدام مرجع است؟

- الف. سازمان مدیریت و برنامه‌ریزی
 ب. کمیسیونهای مجلس
 ج. شورای اقتصاد
 د. نهاد ریاست جمهوری

۳۱. کدام یک از افراد زیر جزء پیروان تفکر لیبرالیسم (دوره دوم تحول بودجه) می‌باشد؟

- الف. دیوید ریکاردو
 ب. ژان باتیست سی
 ج. کینز
 د. مالتوس

تعداد سوالات: تستى: ۴۰ تشریحى: --
 زمان آزمون (دقیقه): تستى: ۶۰ تشریحى: --

نام درس: فراگرد تنظيم و كنترل بودجه
 رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۴۰۰۶)

مجاز است.

استفاده از: --

گد سرى سؤال: يك (۱)

۳۲. در کدام يك از نظامهاى زیر دولت وظائفى بس متنوع و گسترده در کلیه زمینههاى حاکمیت و تصدى بر عهده می گیرد؟

- الف. نظام لیبرالیسم
 ب. نظام اقتصادى ارشادى
 ج. نظام ناسیونالیسم
 د. نظام رئالیسم

۳۳. فزونى مالیاتهای مستقیم نسبت به مالیتهای غیرمستقیم در طرف درآمدها و بالا بودن سهم اعتبارات مربوط به برنامههای تامین اجتماعی مانند خدمات درمانی، صندوق بیکاری در طرف هزینهها، بیانگر چیست؟

- الف. حمایتهای مالی از طبقات پر درآمد و حرکت دولت به سوى عدالت می باشد.
 ب. بیانگر حمایتهای دولت از سیاستهای باز توزیع است.
 ج. بیانگر حمایتهای مالی دولت از طبقات کم درآمد و نشانگر حرکت به سوى تامین عدالت اجتماعی است.
 د. بیانگر فراهم کردن حمایتهای مدیریتی است.

۳۴. در کدام روش بودجه بندی عملیاتی برای مؤسسات دولتی که بیشترین حجم عملیات آنها را خدمات تشکیل می دهد مناسب است؟

- الف. اندازه گیری کار
 ب. حسابداری قیمت تمام شده
 ج. محاسبه هزینه عملیات
 د. بودجه بندی ایران طبق دستورالعمل مبنای هزینه کدام است؟
 الف. برنامه
 ب. طرح
 ج. فصل
 د. فعالیت

۳۶. کدام گزینه در مورد اوراق قرضه صحیح است؟

- الف. جزء سیاستهای انقباضی دولت است - جزء درآمدهای حاصل از انحصارات و اعمال تصدى دولت محسوب می شود.
 ب. یکی از اشکال استقراض داخلی است - ممکن است برای تأمین کسری موقت بودجه منتشر شود و جزء منابع تامین اعتبار پیش بینی می شود.
 ج. یکی از اشکال استقراض خارجی است - ممکن است برای تأمین کسری موقت بودجه منتشر شود و یا تأمین کسری بودجه در بلند مدت منتشر می شود.
 د. جزء سیاستهای انبساطی دولت است - همچنین جزء درآمد حاصل از ارزیابی مجدد پشتوانه اسکناس محسوب می شود.

۳۷. از محاسن کدام روش پیش بینی درآمدها "درآمد وصول شده و قطعی تضمینی است برای حفظ تعادل بودجه" می باشد؟

- الف. روش حد متوسط
 ب. روش پیش بینی مستقیم
 ج. روش سال ماقبل آخر
 د. روش سنجیده و منظم

۳۸. تفاوت اساسی بودجه برنامه ای با بودجه عملیاتی در کدام گزینه صحیح بیان شده است؟

- الف. در اندازه گیری حجم عملیات و چگونگی محاسبه هزینه می باشد.
 ب. در اندازه گیری حجم محاسبات و چگونگی حجم درآمد می باشد.
 ج. در اندازه گیری حجم فعالیتها و چگونگی محاسبه هزینه می باشد.
 د. در اندازه گیری درآمدها و چگونگی محاسبه هزینه می باشد.

تعداد سوالات: تستى: ۴۰ تشریحى: ---
 زمان آزمون (دقیقه): تستى: ۶۰ تشریحى: ---

نام درس: فراگرد تنظيم و کنترل بودجه
 رشته تحصیلى / کد درس: مدیریت دولتى (۱۲۱۴۰۰۶)

مجاز است.

استفاده از: ---

کد سرى سؤال: یک (۱)

۳۹. برای محاسبه هزینه عملیات در روش بودجه عملیاتی از کدام روش استفاده می‌شود؟

ب. روش حد متوسط

الف. روش سال ماقبل آخر

د. روش حسابداری قیمت تمام شده و اندازه‌گیری کار

ج. روش حسابداری نقدی

۴۰. کدام گزینه جزء مزایای بودجه برنامه‌ای نمی‌باشد؟

ب. هماهنگی عملیات

الف. بهبود برنامه‌ریزی و کنترل عملیات

د. عدم تمرکز در عمل بر آورد هزینه

ج. طبقه‌بندی عملیات

www.Sanjesh3.com

نام درس: حسابرسي و حسابداری دولتي
 رشته تحصيلی / کد درس: مدیریت دولتي (ستتی ۱۲۱۴۰۰۷ - تجميع ۱۲۱۸۲۶۰)
 حسابداری (ستتی و تجميع ۱۲۱۴۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ماشین حساب
 مجاز است.

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. اصل لزوم نگهداری حسابهای مستقل و اصل کنترل بودجه‌ای در کدامیک از قوانین کشور مورد تأکید قرار گرفته است؟
 - الف. قانون اساسی
 - ب. قانون دیوان محاسبات کشور
 - ج. قانون محاسبات عمومی کشور
 - د. قانون برنامه و بودجه
۲. حسابهای مستقل پروژه‌های عمرانی در کدامیک از طبقه‌بندی‌های کلی زیر منظور می‌شود؟
 - الف. حسابهای مستقل وجوه دولتي
 - ب. حسابهای مستقل وجوه امانی
 - ج. حسابهای مستقل وجوه سرمایه‌ای
 - د. گروه حساب دارائیهای ثابت
۳. اصل تأمین اعتبار و ایجاد تعهد در راستای تحقق کدامیک از اصول حسابداری دولتي است؟
 - الف. اصل نگهداری حسابهای مستقل
 - ب. اصل تقدم قوانین و مقررات بر اصول حسابداری
 - ج. اصل کنترل بودجه‌ای
 - د. اصل استفاده از مبنای نیمه تعهدی
۴. بودجه سال ۱۳۸۷ حساب مستقل وجوه عمومی دولت به‌خوبی تصویب شده است که میزان اعتبارات مصوب از درآمدهای عمومی پیش‌بینی شده بیشتر است، نتیجه ثبت بودجه مصوب کدامیک از موارد زیر است؟
 - الف. افزایش وجوه نقد در طول سال مالی
 - ب. کاهش در حساب مازاد
 - ج. افزایش در حساب مازاد
 - د. افزایش در حساب مازاد پیش‌بینی شده
۵. کدامیک از مدارک زیر برای اثبات تحقق مرحله تعهد، مورد قبول واقع می‌شود؟
 - الف. قبض انبار
 - ب. گواهی انجام کار
 - ج. صورت وضعیت در طرحهای عمرانی
 - د. فاکتور یا صورت حساب
۶. کدامیک از مدارک زیر برای اثبات تحقق مرحله تسجیل، مورد قبول واقع شده می‌شود؟
 - الف. قبض انبار
 - ب. صورت جلسه
 - ج. دستور رئیس دستگاه اجرایی
 - د. فاکتور فروش
۷. مسئولیت مراحل تأمین اعتبار و نظارت مالی با چه کسانی است؟
 - الف. رئیس مؤسسه
 - ب. معاون اداری و مالی
 - ج. ذیحساب
 - د. دیوان محاسبات

نام درس: حسابداری و حسابداری دولتی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستتی ۱۲۱۴۰۰۷ - تجمیع ۱۲۱۸۲۶۰)
 حسابداری (ستتی و تجمیع ۱۲۱۴۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از ماشین حساب مجاز است.
 تعداد سؤالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۴
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۹۰

۸. اختیار و مسئولیت کدامیک از مراحل زیر با رئیس مؤسسه است؟
 - الف. تأمین اعتبار
 - ب. نظارت مالی
 - ج. پرداخت
 - د. تشخیص
۹. در کدام یک از مبانی حسابداری، درآمد صرفاً در زمان وصول شناسایی نمی‌شود؟
 - الف. نقدی تعدیل شده
 - ب. نیمه تعهدی
 - ج. نقدی کامل
 - د. تعهدی کامل
۱۰. کدام یک از موارد زیر از جمله موارد افتراق مبنای حسابداری تعهدی تعدیل شده با مبنای نیمه تعهدی است؟
 - الف. ثبت پیش پرداخت
 - ب. ثبت پیش دریافت
 - ج. ثبت هزینه نسبه
 - د. ثبت درآمد نقدی
۱۱. در مبنای نیمه تعهدی:
 - الف. درآمدها و هزینه‌ها نقدی شناسایی می‌شوند.
 - ب. درآمدها و هزینه‌ها تعهدی شناسایی می‌شوند.
 - ج. درآمدها نقدی و هزینه‌ها تعهدی شناسایی می‌شوند.
 - د. درآمدها تعهدی و هزینه‌ها نقدی شناسایی می‌شوند.
۱۲. زمانی که اعتبار برای دستگاه‌های دولتی تخصیص داده می‌شود، چه حسابی در حساب مستقل وجوه عمومی بدهکار می‌گردد؟
 - الف. اعتبارات مصوب
 - ب. اعتبارات تخصیص یافته
 - ج. حساب بودجه
 - د. درآمد پیش‌بینی شده
۱۳. کدامیک از حسابهای زیر، حساب بودجه‌ای است؟
 - الف. اندوخته پیش پرداخت و علی‌الحساب سنواتی
 - ب. تنخواه گردان حسابداری
 - ج. اندوخته اعتبار سنواتی
 - د. پیش پرداخت سنواتی
۱۴. مجوزی که جهت انجام مخارج دستگاههای دولتی توسط مجلس صادر می‌گردد مفهوم کدامیک از اصطلاحات زیر است؟
 - الف. اعتبارات مصوب
 - ب. درآمدهای پیش‌بینی شده
 - ج. اعتبارات تخصیص یافته
 - د. درآمدهای وصولی
۱۵. تشخیص از نقطه نظر قانون محاسبات عمومی ایران یعنی:
 - الف. تحویل کالا یا انجام خدمت
 - ب. تعیین و انتخاب کالا
 - ج. پرداخت بهای کالا یا خدمت
 - د. تأیید میزان بدهی قابل پرداخت

نام درس: حسابرسي و حسابدارى دولتي
 رشته تحصيلي / گد درس: مديريت دولتي (ستى ۱۳۱۴۰۰۷ - تجميع ۱۳۱۸۲۶۰)
 حسابدارى (ستى و تجميع ۱۳۱۴۰۳۲)
 گد سري سؤال: يك (۱)
 استفاده از: ماشين حساب
 مجاز است.

۱۶. کداميك از موارد زير مرحله ادارى خرج مى باشد؟

- الف. تأمين اعتبار
- ب. نظارت مالى
- ج. تسجيل
- د. پرداخت وجه

۱۷. کداميك از موارد زير از مراحل مالى خرج نمى باشد؟

- الف. تأمين اعتبار
- ب. نظارت مالى
- ج. تسجيل
- د. پرداخت وجه

۱۸. مسئوليت مرحله انجام تعهد با چه كسى است؟

- الف. رئيس مؤسسه
- ب. كارپرداز
- ج. ذيحساب مؤسسه
- د. معاون ذيحساب مؤسسه

۱۹. حساب مستقل وجوه براى کاهش هزينه هاى عمومى و خريد به موقع مورد استفاده قرار مى گيرد. اين حساب مستقل در طبقه حسابهاى مستقل قرار دارد.

الف. انتفاعى - وجوه سرمايه اى

ب. خدمات و تداركات داخلى - وجوه سرمايه اى

ج. خدمات و تداركات داخلى - وجوه دولتي

د. اختصاصى - وجوه دولتي

۲۰. کداميك از گزينه هاى زير صحيح مى باشد:

الف. ذيحساب مأمور دارائى است كه نظارت بعد از خارج را انجام مى دهد

ب. نظارت بعد از خرج توسط وزارت دارائى انجام مى شود

ج. نظارت قضائى يك نوع نظارت قبل از خرج مى باشد

د. نظارت پارلمانى توسط ديوان محاسبات انجام مى شود

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۴
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۹۰

نام درس: حسابرسي و حسابداري دولتي
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتي (ستتی ۱۲۱۴۰۰۷ - تجميع ۱۲۱۸۲۶۰)
 حسابداري (ستتی و تجميع ۱۲۱۴۰۳۲)

مجاز است.

استفاده از ماشین حساب

کد سری سؤال: یک (۱)

« سوالات تشریحی »

۱. موارد افتراق حسابداری دولتی با حسابداری بازرگانی را بنویسید. (۱/۲۵ نمره)

۲. جمع دریافت‌های طی سال ۱/۳۹۵/۰۰۰ ریال، هزینه‌ها و سایر پرداخت‌ها ۱/۳۷۵/۰۰۰ ریال، جمع صورتحسابهای ارسالی برای مشتریان در طی سال ۱/۰۰۰/۰۰۰ ریال که از مبلغ مذکور وصول ۱۰۰/۰۰۰ ریال در کوتاه مدت بعید به نظر می‌رسد. در طول سال مالی مبلغ ۴۷۵/۰۰۰ ریال از درآمدهای فاقد اندازه‌گیری و قابلیت وصول در کوتاه مدت وصول گردید. همچنین مبلغ ۱۲۰/۰۰۰ ریال پیش دریافت درآمد دریافت شده است. سایر اطلاعات به شرح زیر می‌باشد:

- مانده حسابهای دریافتنی در اول و پایان دوره به ترتیب ۱۲۵/۰۰۰ ریال و ۲۲۵/۰۰۰ ریال می‌باشد.
- مانده حسابهای پرداختنی در اول و پایان دوره به ترتیب ۷۵/۰۰۰ ریال و ۱۳۵/۰۰۰ ریال می‌باشد.
- مانده پیش پرداخت و علی‌الحساب سال جاری در پایان مبلغ ۱۳۵/۰۰۰ ریال می‌باشد.

مطلوبست: محاسبه درآمد هزینه بر مبنای نقدی تعدیل شده و تعهدی تعدیل شده. (۱/۵ نمره)

۳. مانده حسابهای دائمی حساب مستقل وجوه عمومی در ابتدای سال مالی ۱۳۸۸ به شرح زیر از دفاتر حسابداری استخراج شده است: ارقام به میلیون ریال:

مازاد تخصیص یافته ۴۷۵/۰۰۰

بانک تمرکز ۴۷۵/۰۰۰ ریال

رویدادهای مالی و بودجه‌ای زیر در طی سال صورت گرفته است:

- بودجه سال ۱۳۸۸ با مبلغ ۷/۵۰۰/۰۰۰ ریال درآمد پیش بینی شده و ۷/۲۵۰/۰۰۰ ریال اعتبارات مصوب به تصویب رسیده است. ۱۰۰٪ اعتبارات مصوب، تخصیص یافته است
- مبلغ ۲/۵۰۰/۰۰۰ ریال مالیات و ۵/۲۵۰/۰۰۰ ریال درآمد فروش نفت وصول شده است.
- مبلغ ۷/۱۲۵/۰۰۰ ریال بابت درخواست دستگاههای دولتی برای انجام مخارج پرداخت شده است.

مطلوبست: ثبت فعالیت‌های بودجه‌ای و مالی در خزانه‌داری کل به همراه بستن حسابها. (۲/۲۵ نمره).

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۴
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۹۰

نام درس: حسابداری و حسابرسی دولتی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستتی ۱۲۱۴۰۰۷ - تجميع ۱۲۱۸۲۶۰)
 حسابداری (ستتی و تجميع ۱۲۱۴۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از ماشین حساب مجاز است.

۴. مانده حسابهای دفتر کل حساب مستقل وجوه اعتبارات هزینه‌ای یک مؤسسه دولتی که از مبنای نقدی تعدیل شده استفاده می‌نماید در پایان ۱۳۸۸ به شرح زیر می‌باشد:

ردیف	شرح	بدهکار	بستانکار
۱	بودجه جاری	۳۰۰/۰۰۰	
۲	اعتبارات مصوب		۳۰۰/۰۰۰
۳	جاری با خزانه	۴۲۰/۰۰۰	
۴	درخواست وجه	۲/۲۸۰/۰۰۰	
۵	اعتبارات تخصیص یافته		۵۱۰/۰۰۰
۶	ذخیره اعتبار پرداخت‌های غیر قطعی		۳۰/۰۰۰
۷	اعتبارات مصرف شده		۲/۱۶۰/۰۰۰
۸	دریافتی از خزانه		۱/۹۸۰/۰۰۰
۹	تنخواه گردان حسابداری		۳۰۰/۰۰۰
۱۰	پیش پرداخت سال جاری	۹/۰۰۰	
۱۱	علی الحساب سال جاری	۲۱/۰۰۰	
۱۲	هزینه سال جاری	۲/۱۱۰/۰۰۰	
۱۳	بانک پرداخت	۱۳۵/۰۰۰	
۱۴	درخواست وجه سنواتی	۲۴۵/۰۰۰	
۱۵	ذخیره اعتبار پرداخت‌های غیر قطعی سنواتی		۴۱۰/۰۰۰
۱۶	اعتبارات مصرف شده سنواتی		۱۶۵/۰۰۰
۱۷	پیش پرداخت سنواتی	۱۹۵/۰۰۰	
۱۸	علی الحساب سنواتی	۲۴۰/۰۰۰	
۱۹	هزینه از محل اعتبار سنواتی	۱۶۵/۰۰۰	
۲۰	اندوخته پیش پرداخت و علی الحساب سنواتی		۶۴۵/۰۰۰
	جمع	۹/۲۷۰/۰۰۰	۹/۲۷۰/۰۰۰

سایر اطلاعات:

- آخرین درخواست وجه به مبلغ ۲۳۰/۰۰۰ ریال صادر و از خزانه درخواست گردید به پای تنخواه گردان حسابداری منظور گردد.
 مطلوبست: انجام کلیه ثبت‌های اصلاحات، بستن حسابهای موقتی با فرض اینکه مؤسسه دولتی فاقد انتقال وجوه مصرف نشده به سال بعد می‌باشد. (۴ نمره)

نام درس: اصول حسابداری ۲

تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۷

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۲۱۴۰۱۸ - اقتصاد ۱۲۲۱۰۹۲ - جهانگردی ۱۲۱۴۰۰۳ - صنعتی ۱۲۱۴۰۱۱ زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۲۰

دولتی ۱۲۱۴۰۰۵ - بازرگانی ۱۲۱۴۰۶۸ - تجميع: کليه گرايشهای مدیریت، اقتصاد حسابداری (۱۲۱۴۰۴۵)

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

کد سری سؤال: یک (۱)

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. مانده حساب جاری شماره ۱۲۴ شرکت خزر نزد بانک ملی در تاریخ ۱۳/۶/۳۱ طبق دفاتر شرکت مبلغ ۳۱۸/۰۰۰ ریال و طبق صورت حساب ارسالی بانک مبلغ ۵۴۸/۰۰۰ ریال است.

پس از مطابقت صورت حساب بانک با دفاتر شرکت مغایرات زیر مشخص شده است:

۱. بانک مبلغ ۷۰۰/۰۰۰ ریال از یکی از بدهکاران شرکت وصول نموده ولی شرکت از آن بی اطلاع است.
 ۲. مبلغ ۵۰۰/۰۰۰ ریال توسط یکی از مشتریان به حساب جاری شرکت حواله شده که در صورت حساب بانک منعکس نیست.
 ۳. بانک مبلغ ۴۸/۰۰۰ ریال واریزی به حساب جاری یک شرکت دیگر را اشتباهاً به حساب شرکت خزر منظور کرده است.
 ۴. مبلغ ۹۰/۰۰۰ ریال سود بابت سرمایه گذاری در سهام به حساب جاری شرکت واریز شده که شرکت از آن بی اطلاع است.
 ۵. مبلغ ۴/۰۰۰ ریال بابت هزینه های بانکی از حساب جاری برداشت شده که در دفاتر شرکت منعکس نیست.
 ۶. دو از فقره چک های صادره شرکت جمعاً به مبلغ ۴۰/۰۰۰ ریال جهت وصول به بانک ارائه نشده است.
 ۷. چک صادره به مبلغ ۴۸/۰۰۰ ریال بابت خرید کالا اشتباهاً به مبلغ ۸۴/۰۰۰ ریال در دفاتر شرکت ثبت شده است.
- مطلوبست تهیه صورت مغایرت بانکی شرکت خزر در تاریخ ۱۳/۶/۳۱. (۳/۵ نمره)

۲. نرخ هر ساعت دستمزد عادی آقای بهاری، یکی از کارکنان شرکت پارس ۲۰/۰۰۰ ریال است. ساعات کار عادی ماهانه شرکت ۱۷۶ ساعت بوده و آقای بهاری در آبان ماه ۱۳۸۰، ۲۲۵ ساعت کار کرده است.

با توجه به اینکه نرخ مالیات ۱۰٪ و نرخ حق بیمه سهم کارگر و کارفرما به ترتیب ۷٪ و ۲۳٪ و قسط ماهانه وام مسکن آقای بهاری ۳۰۰/۰۰۰ ریال است.

مطلوبست: محاسبه حقوق و دستمزد آقای بهاری و ثبت حقوق و دستمزد در دفتر روزنامه شرکت. (۴ نمره)

۳. فروشگاه لوازم اداری سپید در ۱۳۸۰/۶/۱ یک دستگاه کامپیوتر را که بهای تمام شده آن ۶/۰۰۰/۰۰۰ ریال بود به قیمت ۱۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال به اقساط مساوی ۱۰ ماهه فروخته است. درآمد (سود ناویژه) سال های ۸۰ و ۸۱ فروشگاه سپید را طبق روش فروش اقساطی تعیین کنید. (۱/۵ نمره)

۴. رستم و سهراب و اسفندیار شرکای یک شرکت تضامنی هستند که به ترتیب به نسبت ۲ و ۲ و ۳ در سود و زیان سهامند و سرمایه هر یک به ترتیب ۴/۰۰۰/۰۰۰ و ۵/۰۰۰/۰۰۰ و ۶/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد. با موافقت شرکاء، اسفندیار با دریافت مبلغ ۶/۸۰۰/۰۰۰ ریال وجه نقد از شرکت خارج گردید.

مطلوبست: ثبت رویداد مالی فوق در دفتر روزنامه شرکت و تعیین مانده حساب سرمایه رستم و سهراب. (۱/۵ نمره)

تعداد سوالات: تستی: — تشریحی: ۷

نام درس: اصول حسابداری ۲

رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری ۱۲۱۴۰۱۸ - اقتصاد ۱۲۲۱۰۹۲ - جهانگردی ۱۲۱۴۰۰۳ - صنعتی ۱۲۱۴۰۱۱ زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۲۰

دولتی ۱۲۱۴۰۰۵ - بازرگانی ۱۲۱۴۰۶۸ - تجميع: کلیه گرایشهای مدیریت، اقتصاد حسابداری (۱۲۱۴۰۴۵)

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

کد سری سؤال: یک (۱)

۵. نرگس و شقایق شرکای یک شرکت تضامنی به نسبت ۲ و ۳ در سود و زیان سهم بوده و سرمایه هر یک از آنها به ترتیب ۳/۰۰۰/۰۰۰ و ۵/۰۰۰/۰۰۰ ریال می باشد. شرکاء موافقت نمودند که نسترن با پرداخت مبلغ ۴/۰۰۰/۰۰۰ ریال به عنوان شریک جدید

وارد شرکت شده و در $\frac{1}{4}$ سرمایه شرکت سهم گردد. و سرقفلی نیز شناسایی گردید.

مطلوبست: انجام ثبت لازم در دفتر روزنامه شرکت. (۱/۵ نمره)

۶. شرکت نارنج در تاریخ ۱۳۸۰/۵/۳۱ تعداد ۲۰۰۰ سهم ممتاز به ارزش اسمی ۱/۰۰۰ ریالی خود را به ازای هر سهم ۱/۲۰۰ ریال و ۳۰۰۰ سهم عادی به ارزش اسمی ۱/۰۰۰ ریالی خود را به ازای هر سهم ۹۰۰ ریال به طور نقد به فروش رساند.

مطلوبست: الف. ثبت رویداد مالی فوق در دفتر روزنامه شرکت.

ب. تهیه بخش حقوق صاحبان سهام در ترازنامه. (۳ نمره)

۷. سرمایه شرکت دماوند متشکل از ۲۰۰۰ سهم عادی ۱۰۰۰ ریالی و ۱۰۰۰ سهام ممتاز ۱۰٪ ۱/۰۰۰ ریالی است. شرکت دماوند در سالهای X۱ و X۲ سودی بین سهامداران تقسیم نکرده است.

اگر سود سهام اعلام شده برای سال X۳ مبلغ ۶۰۰/۰۰۰ ریال باشد و سهام ممتاز از مجموع بدون سود انباشته (غیر جمع شونده) و با حق مشارکت در کل سود باشد، سود متعلق به سهام ممتاز و عادی را به دست آورید. (۱ نمره)

نام درس: حسابداری صنعتی ۱
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی ۱۲۱۴۰۲۱) - بازرگانی (ستتی ۱۲۱۴۰۶۹) - صنعتی (ستتی ۱۲۱۴۰۱۲) زمان آزمون (دقیقه): ستتی: - تشریحی: ۱۵۰
 تجميع (حسابداری، بازرگانی، صنعتی، دولتی، جهانگردی، اقتصاد) ۱۲۱۴۰۳۸
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از ماشین حساب مجاز است.

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. اطلاعات زیر در ارتباط با عملیات سال مالی منتهی به ۸۷/۱۲/۲۹ شرکت تولیدی احسان در دست است:

مواد مستقیم مصرفی طی دوره ۳۰/۰۰۰ ریال
 دستمزد مستقیم ۸۰/۰۰۰ ریال
 مواد غیر مستقیم ۲۰/۰۰۰ ریال
 استهلاك ماشین آلات تولیدی ۱۰/۰۰۰ ریال
 دستمزد غیر مستقیم ۲۰/۰۰۰ ریال
 سایر هزینه های تولیدی ۶۰/۰۰۰ ریال
 در طی دوره مالی شرکت تولیدی احسان نصیبت به تولید ۴۰ واحد کالا اقدام نموده و کلیه کالاها به صورت ۱۰۰٪ تکمیل شده‌اند هیچ‌گونه کالای در جریان ساخت اول دوره نیز وجود نداشته است در طی دوره مالی ۳۰ واحد کالا به مبلغ ۲۴۰/۰۰۰ ریال به فروش رسیده است و همچنین ۴ واحد کالا در انبار شرکت بر اثر آب گرفتگی از بین رفته است و ما بقی در انبار محصول موجود است. مطلوب است محاسبه بهای اولیه، بهای تبدیل و بهای تمام شده محصول و همچنین محاسبه زیان و هزینه دوره مالی. (۱/۵ نمره)

۲. اطلاعات زیر در ارتباط با مانده بعضی از حسابهای سال مالی منتهی به ۸۷/۱۲/۲۹ شرکت تولیدی باران در دست است این شرکت از سیستم ادواری جهت محاسبه بهای تمام شده استفاده می نماید مطلوب است تهیه صورت حسابهای تمام شده کالای ساخته شده و فروش رفته. (۴ نمره)

موجودی مواد اول دوره ۲۰/۰۰۰ ریال
 موجودی کالای در جریان ساخت اول دوره ۱۵/۰۰۰ ریال
 موجودی کالای ساخته شده اول دوره ۲۰/۰۰۰ ریال
 خرید مواد ۴۰۰/۰۰۰ ریال
 هزینه حمل و عوارض مواد خریداری شده ۲۰/۰۰۰ ریال
 برگشت از خرید و تخفیفات ۱۵/۰۰۰ ریال
 هزینه دستمزد مستقیم ۵۰۰/۰۰۰ ریال
 کنترل سربار ۳۰۰/۰۰۰ ریال
 موجودی مواد آخر دوره ۳۰/۰۰۰ ریال
 موجودی کالای در جریان ساخت آخر دوره ۲۰/۰۰۰ ریال
 فروش ۸۰۰/۰۰۰ ریال
 هزینه های عمومی و اداری و فروش ۳۰۰/۰۰۰ ریال
 موجودی کالای ساخته شده آخر دوره ۱۰/۰۰۰ ریال

نام درس: حسابداری صنعتی ۱
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستتی ۱۲۱۴۰۲۱) - بازرگانی (ستتی ۱۲۱۴۰۶۹) - صنعتی (ستتی ۱۲۱۴۰۱۲) زمان آزمون (دقیقه): تستی: — تشریحی: ۱۵۰
 تجميع (حسابداری، بازرگانی، صنعتی، دولتی، جهانگردی، اقتصاد) ۱۲۱۴۰۳۸
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از ماشین حساب مجاز است.

۳. اطلاعات زیر در ارتباط با عملیات مالی مربوط به یک شرکت تولیدی در دست است:

شرح	تعداد	بهای تمام شده
موجودی مواد اول دوره	۵۰۰	۵۰/۰۰۰
خرید مواد نقدی ۲/۸	۲۰۰۰	۲۴۰/۰۰۰
فروش نقدی مواد ۲/۱۰ به مبلغ ۸۰/۰۰۰ ریال	۵۰۰	؟
فاسد شدن مواد ۲/۱۵	۲۵۰	؟
خرید نسبیۀ مواد ۲/۱۸	۱۰۰۰	۱۵۰/۰۰۰
ارسال به خط تولید ۲/۱۹	۱۰۰۰	؟
خرید مواد نسبیۀ ۲/۲۵	۱۰۰۰	۱۶۰/۰۰۰
برگشت از خرید از محل خرید ۲/۲۵	۱۰۰	؟
ارسال به خط تولید ۲/۳۰	۸۰۰	؟

مطلوبست: انجام ثبت‌های لازم حسابداری طبق روش LIFO (در صورتیکه شرکت فوق از سیستم دائمی جهت محاسبه بهای تمام شده استفاده نماید و همچنین موجودی مواد پایان دوره. (۲/۵ نمره)

نام درس: حسابداری صنعتی ۱
 رشته تحصیلی / کد درس: حسابداری (ستى ۱۲۱۴۰۲۱) - بازرگانی (ستى ۱۲۱۴۰۶۹) - صنعتی (ستى ۱۲۱۴۰۱۲) زمان آزمون (دقیقه): ستى: -- تشریحی: ۱۵۰
 تجميع (حسابداری، بازرگانی، صنعتی، دولتی، جهانگردی، اقتصاد) ۱۲۱۴۰۳۸
 کد سري سؤال: يك (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۴. شرکت آسانسور سازی الکتروآسانسور جهت محاسبه بهای تمام شده پروژه های خود از سیستم هزینه یابی سفارش کار استفاده می نماید مانده برخی از حسابها در رابطه با پروژه های این شرکت در اول سال ۸۷ به شرح ذیل است:

شرح	مانده - ریال
موجودی مواد مستقیم	۱/۰۰۰/۰۰۰
کار در جریان پروژه اصفهان	۱/۷۰۰/۰۰۰
کار در جریان پروژه شیراز	۲/۸۰۰/۰۰۰
رویدادهای زیر در سال مالی منتهی به ۸۷/۱۲/۲۹ جهت شرکت الکترو آسانسور به وقوع پیوسته است.	
خرید مصالح و مواد مستقیم به صورت نقد ۲/۵۰۰/۰۰۰ ریال.	
مواد مستقیم	دستمزد مستقیم
کار در جریان پروژه - اصفهان	۳۰۰/۰۰۰
کار در جریان پروژه - شیراز	۳۵۰/۰۰۰
کار در جریان پروژه - مشهد	۳۵۰/۰۰۰
هزینه های سربار انجام شده عبارت است از:	
دستمزد غیر مستقیم	۱۵۰/۰۰۰ ریال
بیمه منقضى شده	۲۵۰/۰۰۰ ریال
استهلاک ماشین آلات	۴۰۰/۰۰۰ ریال

سربار بر اساس ۸۰٪ هزینه دستمزد مستقیم جذب می شود سفارشهای مربوط به اصفهان و مشهد تکمیل و به ترتیب به مبلغ ۳/۰۰۰/۰۰۰ ریال و ۴/۰۰۰/۰۰۰ ریال تحویل مشتری می گردند مطلوب است ثبت کلیه عملیات در دفتر روزنامه. (۳۵ نمره)

۵. اطلاعات زیر از دایره دوم خط تولید شرکت ایمن تک در دست است
 کالای در جریان ساخت اول دوره شامل ۱/۵۰۰ واحد ۶۰٪ تکمیل
 واحد های انتقالی از دایره اول ۸/۵۰۰ واحد
 کالای در جریان ساخت پایان دوره ۱/۰۰۰ واحد ۵۰٪ تکمیل
 در دایره دوم دو نوع مواد به محصول اضافه می شود مواد نوع الف در نقطه ۴۰٪ و مواد نوع ب در نقطه ۷۵٪ و هزینه تبدیل به طور یکنواخت به محصول اضافه می شوند
 مطلوب است تهیه جدول آحاد و مقداری تولید برای شرکت ایمن تک طبق روش FIFO. (۲/۵ نمره)

نام درس: روانشناسی سیاسی

رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۷۰۹۱)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: --

گد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. موضوع مورد مطالعه روانشناسی چیست؟

الف. جسم و روح ب. نفس و روان ج. بدن و ذهن د. رفتار و فرایندهای ذهنی

۲. موضوع اساسی مورد مطالعه در سیاست چیست؟

الف. حکومت ب. قدرت ج. فرمانروایی د. مدیریت

۳. چه نوع فرهنگ سیاسی مناسبترین زمینه برای حفظ دموکراسی است؟

الف. مشارکت ب. تبعه ج. محدود د. مختلط

۴. این تعریف از شخصیت: «شخصان پویای جنبه‌های روانی - جسمانی که تعیین کننده فکر و رفتار است»، توسط چه کسی ارائه شده است؟

الف. فروید ب. والن ج. آلپورت د. پیازده

۵. توجه به پاسخ‌های آموخته شده در تعریف شخصیت مورد تأکید چه مکتبی است؟

الف. رفتاری ب. شناختی ج. روانکاری د. تکاملی

۶. آزمون رور شاخ جزء چه نوع روش بررسی شخصیت است؟

الف. پرسشنامه ب. موقعیت آزمایشی ج. تست فرافکن د. طرز بیان

۷. از نظر فروید، بن تابع چه اصلی است؟

الف. واقعیت ب. لذت ج. ارزشهای اجتماعی د. ارزشهای اخلاقی

۸. در مدل لاسول، جزء مورد سؤال کدام است؟

الف. L ب. r ج. d د. p

۹. به اعتقاد لاسول تثبیت در مرحله احلیلی موجب بروز چه نوع رفتاری می‌شود؟

الف. امنیت ب. نظم ج. سلطه د. مشارکت

۱۰. افراد خیالاتی، مغموم، غیر اجتماعی، مضطرب، بدبین و ناراحت دارای چه مزاجی هستند؟

الف. صفرای ب. سودای ج. دموی د. بلغمی

۱۱. بر اساس نظریه یونگ، افرادی که طبق قواعد دقیق و جدی زندگی می‌کنند، دارای چه ریختی هستند؟

الف. برون‌گرای متفکر ب. درون‌گرای متفکر

ج. برون‌گرای حسی د. درون‌گرای حسی

۱۲. مطابق با نظر آیسنگ، راست‌های خشن دارای چه سرشت سیاسی هستند؟

الف. محافظه‌کار ب. سوسیالیست ج. کمونیست د. فاشیست

نام درس: روانشناسی سیاسی

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۷۰۹۱)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۱۳. شکل‌گیری هویت در انسان بر اساس چه مکانیسمی است؟

الف. تصعید ب. تثبیت ج. همسان سازی د. ویران سازی

۱۴. وقتی می‌گوئیم: «ما ایرانی‌ها می‌توانیم»، چه نوع همسان سازی رخ داده است؟

الف. قوم گرایی ب. ملی گرایی ج. نژاد گرایی د. فرهنگ گرایی

۱۵. شکل‌گیری نظریسم، پایه بر چه پدیده روان شناختی دارد؟

الف. احساس کهنری فردی ب. احساس کهنری جمعی

ج. خودشیفتگی فردی د. خودشیفتگی جمعی

۱۶. به «نیروی گمنامی که از طرف اکثریت یا اقلیت آگاه مردم در قبال سیاست‌های حاکم اعمال می‌شود»، چه می‌گویند؟

الف. افکار عمومی ب. عقاید عمومی ج. عزم عمومی د. اراده عمومی

۱۷. تأکید بر صدای مردم به عنوان افکار عمومی در چه عصری رواج داشت؟

الف. عهد باستان ب. قرون وسطی ج. عهد جدید د. دوران معاصر

۱۸. نظرات کشورهای عدم تعهد در کدام طبقه افکار عمومی قرار می‌گیرد؟

الف. نژادی ب. جهانی ج. سازمان‌های منطقه‌ای د. منطقه‌ای

۱۹. مدیریت رسانه‌های همگانی در جهت اهداف قدرت به چه معناست؟

الف. القاء ب. متقاعد سازی ج. آموزش د. تبلیغات

۲۰. استفاده از یک ورزشکار محبوب برای تبلیغ یک کالا، بیانگر چه نوع تبلیغی است؟

الف. شرطی ب. تکرار ج. تظاهر به یکپارچگی د. پنهان

۲۱. چه روشی برای متقاعد سازی مردم مناسب‌تر است؟

الف. نفوذ ب. تبلیغ ج. بحث دو جانبه د. بحث یک جانبه

۲۲. در فرمول میزان رواج شایعه: $R = I.A$ ، A به چه معناست؟

الف. اهمیت موضوع ب. ابهام حقایق

ج. گستره توزیع د. افکار عمومی

۲۳. نقل یک خبر شایعه برای دیگران به منظور افزایش اعتبار خود، با چه انگیزه‌ای صورت می‌گیرد؟

الف. خودنمایی ب. اطمینان بخشی ج. فرافکنی د. پرخاشگری

۲۴. نشان دادن دروغ بودن و ناصحیح بودن شایعات، چه نوع شیوه برخوردی با شایعه است؟

الف. ایجاد اعتماد به رسانه‌ها ب. بازگویی حقایق

ج. مشغول نگه داشتن د. مقابله با شایعه سازی

۲۵. «دکترین» رسمی دولتی که کلیه شهروندان باید از روی میل و رغبت به آن در آیند، بیانگر چه نوع مکتب سیاسی است؟

الف. دموکراسی ب. آریستوکراسی ج. توتالیتارینیسم د. لیبرالیسم

نام درس: روانشناسی سیاسی

رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۷۰۹۱)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۲۶. اولین قیام عمده انقلابی و توتالیتار قرن بیستم علیه شیوه لیبرال چه بود؟

الف. فاشیسم ب. کمونیسم ج. میلیتاریسم د. امپریالیسم

۲۷. دموکراسی مستلزم چه نوع شخصیتی است؟

الف. سلطه گر ب. سلطه جو ج. وابسته د. بالغ

۲۸. سخنان اغراق آمیز و رویایی ویلسون را فروید و بولیت به چه چیزی تحلیل کرده اند؟

الف. همسان سازی با پدر و مسیح ب. عدم مقاومت در برابر پدر

ج. تهاجم واپس زده شده نسبت به پدر د. همسان سازی با مادر

۲۹. انگیزه قدرت و شیوه رفتاری غالب همراه با ساختارهای ساده شناختی که باورهای ملی و عدم اعتماد را درگیر می سازد به

چه چیزی در سیاست خارجی ارتباط داده می شود؟

الف. مصالحه ب. گفتگو ج. جنگ د. صلح

۳۰. بر اساس الگوی هرمان، بوش (پدر) دارای چه نوع جهت یابی شخصیتی است؟

الف. متنفذ ب. میانجی ج. توسعه طلب د. توسعه گرا

۳۱. در فرمول: $R = f(S, O, E)$ ، منظور از O چیست؟

الف. رفتار ب. محرک ج. پاسخ د. موجود زنده

۳۲. تهمت بر پایه چه نوع مکانیسمی قابل تحلیل است؟

الف. وانمود کردن ب. جایگزین کردن ج. نسبت دادن د. عقاب کردن

۳۳. یکی از علل پدیده رفتار انبوه خلق چیست؟

الف. احساس ضعف ب. تقلید زیاد

ج. عدم سرایت د. تلقین پذیری کم

۳۴. احکام ارزشی که طی نسل های پی در پی شکل گرفته اند بیانگر چه واکنشی از فرمان است؟

الف. آرمانی ب. مشاهده گری ج. سانسور د. واقعی

۳۵. به نظر اریکسون، نوجوانان در چه مرحله رشدی روانی - اجتماعی قرار دارند؟

الف. اعتماد - عدم اعتماد ب. استقلال - تردید

ج. ابتکار - تقصیر د. هویت - پراکندگی نقش

۳۶. «تلاشی که برای جانشینی و القاء ایدئولوژی خاص و تفکر جدید به جای باورهای قبلی ذهنی انجام می گیرد»، چه نامیده

می شود؟

الف. شستشوی مغزی ب. بمباران تبلیغاتی

ج. تبلیغ نمادین د. ارائه خطابه

۳۷. به کارگیری الفاظ همچون احتمالاً، شاید، اگر، گویا، و «در چه نوع تبلیغی شایع تر است؟

الف. تحقیری ب. ابهامی ج. بزرگ نمایی د. تحریفی

نام درس: روانشناسی سیاسی

رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۷۰۹۱)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۵ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۳۸. در کدام تاکتیک نفوذ، برای ترغیب فرد از کمک دیگران استفاده می شود؟

الف. ائتلاف ب. جلب نظر ج. الهام بخش د. منطقی

۳۹. آرزوی قدرت نامحدود بر دیگران که ممکن است با حس تخریب در آمیزد، اشاره بر چه پدیده روان شناختی دارد؟

الف. هیپوکندریاسیسم ب. نارسسیسم

ج. مازوخسیسم د. سادیسم

۴۰. بر اساس نتایج مطالعات روانشناسی، چه موضعی درباره تبعیض نژادی درست است؟

الف. تبعیض نژادی پایه بر تفاوت های فردی دارد.

ب. تبعیض نژادی بیانگر انگیزه بقا است.

ج. تبعیض نژادی از نظر علمی بی پایه است.

د. تبعیض نژادی پایه علمی دارد.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

نام درس: مبانى مدیریت دولتى ۲

رشته تحصیلى / كُد درس: مدیریت دولتى (۱۲۱۸۰۳۰)

مجاز است.

استفاده از: --

كُد سرى سؤال: يك (۱)

امام خمينى^(ر): اين محرم و صفر است كه اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. برنامه‌ای است میان مدت، که در پایان هر سال تجدید نظر می‌شود به این صورت که سال پایان یافته را کنار می‌گذارد و به جزئیات سال بعد می‌پردازد. تعریف مزبور مربوط به کدامیک از گزینه‌های زیر است؟

- الف. نظام برنامه‌ریزی مبتنی بر اقتصاد بازار
 ب. نظام برنامه‌ریزی مبتنی بر اقتصاد برنامه‌ای
 ج. نظام برنامه‌ریزی مبتنی بر برنامه‌های بلند مدت
 د. نظام برنامه‌ریزی مبتنی بر اساس زمان برنامه غلطان

۲. توسعه هنگامی که با مقوله‌هایی مانند جمعیت، نیروی کار، آموزش، و غیره سر و کار پیدا می‌کند طبیعتاً کدامیک از برنامه‌های زیر را در بر می‌گیرد؟

- الف. برنامه‌ریزی بر اساس نظامهای اقتصادی بلند مدت
 ب. برنامه‌ریزی بر اساس زمان مبتنی بر نظام اقتصادی مختلط
 ج. بر اساس زمان برنامه بلند مدت
 د. بر اساس برنامه‌ریزی زمان به صورت برنامه کوتاه مدت

۳. گزینه مناسب را در تعریف یکی از اهداف برنامه‌ریزی ملی انتخاب نمایید.

«عبارتست از برنامه‌ریزی تولید، مصرف و سرمایه‌گذاری در قالبهای متفاوت زمانی»

- الف. هدفهای واسطه
 ب. هدفهای جاری
 ج. هدفهای نهایی
 د. هدفهای اولیه

۴. پیش شرطهایی که برنامه‌ریزان برای تحقق و اجرایی شدن برنامه‌های خود قائل هستند شامل کدامیک از گزینه‌های زیر است؟

- الف. پیش شرطهای سیاسی، اقتصادی و منطقه‌ای
 ب. پیش شرطهای سیاسی و اجتماعی و همبستگی ملی
 ج. پیش شرطهای اجتماعی و سیاسی و عبادی و همبستگی ملی
 د. پیش شرطهای سیاسی، اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی

۵. از مهمترین ماموریت‌های برنامه‌ریزان برای برنامه‌ریزی منطقه‌ای می‌باشد. لطفاً گزینه مناسب را انتخاب کنید.

- الف. تهیه شاخصهای اقتصادی و اجتماعی
 ب. تشخیص منابع آماری
 ج. تهیه و تدوین هدفها
 د. تهیه چارچوب‌های آماری

۶. متن زیر مفهوم کدامیک از سطوح برنامه‌ریز مالی را شامل می‌شود؟

«ایجاد هماهنگی و تقارن زمانی بین فعالیت‌ها و طرح‌ها به منظور تحقق هدف‌های عمرانی هر منطقه»

- الف. منطقه
 ب. بخش
 ج. کلان
 د. طرح‌ها

۷. نظارت بر شرکت‌های دولتی به صورت نظارت مالی از طریق کدامیک از قوای موجود در کشور صورت می‌پذیرد؟

- الف. قوه قضائیه
 ب. قوه مقننه
 ج. قوه مجریه
 د. قوه قضائیه و مجریه

۸. گزارش تفریغ بودجه به کدامیک از نظارت‌های قوه مقننه دلالت دارد؟

- الف. نظارت عملیاتی
 ب. نظارت پارلمانی
 ج. نظارت قضائی
 د. نظارت مالی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

نام درس: مبانی مدیریت دولتی ۲

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۳۰)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۹. شرکت‌های دولتی در ایران چگونه تشکیل می‌گردند؟

الف. قانون خاص ب. اساسنامه ج. تصویب‌نامه د. لایحه قانونی

۱۰. بودجه شرکت‌های دولتی به چه نحوی می‌باشد؟ لطفاً گزینه مناسب را انتخاب کنید.

الف. مستقل از بودجه کل کشور است. ب. بخشی از بودجه کل کشور است.
ج. فقط در مجمع عمومی تصویب شود. د. ضرورتی ندارد که به تصویب مجلس اسلامی برسد.

۱۱. ریاست مجمع عمومی در شرکت‌های دولتی به عهده کیست؟

الف. وزیر دارایی
ب. رئیس سازمان برنامه و بودجه
ج. رئیس جمهور
د. وزیری که شرکت دولتی وابسته به وزارتخانه اوست

۱۲. ریشه ابهام تمرکز و عدم تمرکز مشمول کدامیک از گزینه‌های زیر می‌شود؟

الف. ریشه هر دو از مرکز گرفته می‌شود.
ب. هر دو مربوط به سازمان‌های اداری و سیاسی در مرکز محل می‌شوند.
ج. هر دو مظهر شکل و ترکیب قدرت در تصمیم‌گیری هستند.
د. هر دو مظهر شکل و ترکیب قدرت سیاسی و اداری هستند.

۱۳. معنی عدم تمرکز اداری شامل کدامیک از گزینه‌های زیر می‌شود؟

الف. دخالت دادن مردم کشور در سرنوشت ملی خود.
ب. دخالت دادن مردم منطقه در سرنوشت منطقه‌ای خود.
ج. دخالت دادن ماموران اداری در اتخاذ تصمیمات اداری.
د. دخالت دادن مردم هر محل در سرنوشت و امور محلی خود.

۱۴. عدم تمرکز از نظر اداری - تشکیلاتی یعنی:

الف. شیوه عکس تمرکز

ب. تمرکز زدایی و از مرکزیت درآوردن

ج. نظام و شیوه‌ای که امور عمومی را سازمان سیاسی واحدی اداره نمی‌کند.

د. نظام و شیوه‌ای که امور عمومی را سازمان‌های اداری و سیاسی واحدی اداره نمی‌کنند.

۱۵. تفویض اختیار یعنی:

الف. انتقال همه اختیارات و وظایف مدیر و رهبر دستگاه به زیردستان

ب. انتقال بخش اندکی از وظایف مدیر و رهبر دستگاه به دوایر تابعه

ج. انتقال قسمتی از اختیارات و وظایف خاص مدیر و رهبر دستگاه به زیردستان و رؤسای واحدها و دوایر تابع

د. انتقال همه اختیارات و وظایف خاص مدیر و رهبر دستگاه به زیردستان و رؤسای واحدها و دوایر تابع

۱۶. کدامیک از گزینه‌های زیر از اصول تفویض اختیار می‌باشد؟

الف. تفویض اختیار باید موجب تمرکز سازمانی گردد.

ب. تفویض اختیار باید موجب تسهیل امور گردد.

ج. تفویض اختیار قابل فسخ نیست و نباید بین اختیار و مسئولیت تناسب وجود داشته باشد.

د. تفویض اختیار نسبت به قسمتی از اختیارات ممکن است و از واگذارنده اختیار سلب مسئولیت نمی‌کند.

۱۷. عوامل لازم برای تشکیل سازمان‌های محلی عبارتند از:

الف. جمعیت - قلمرو - حکومت - حاکمیت - استقلال

ب. جمعیت، قلمرو - حاکمیت، وسعت، استقلال

ج. جمعیت، وسعت - حکومت، حاکمیت - استقلال

د. جمعیت - توسعه قلمرو - حکومت - قدرت - استقلال

۱۸. سازمان‌های محلی حقوق و امتیازات خود را از چه عواملی می‌گیرند؟

الف. قانون مدنی تصویب نامه‌ها و آئین‌نامه‌های قوه مجریه

ب. قانون اساسی، قوانین عادی، تصویب نامه‌ها و آئین‌نامه‌های قوه مجریه

ج. قانون کیفری، قوانین عادی، تصویب نامه‌ها و آئین‌نامه‌های قوه قضائیه

د. قانون اساسی، قوانین عادی، تصویب نامه‌ها و دستورالعمل‌های قوه مجریه

۱۹. در کشور ما حق تجدید نظر در تصمیمات محلی چگونه اتخاذ می‌شود؟

الف. توسط قوه قضائیه و قوه مقننه و قوه مجریه در سطح استان و شهرستان و بخش اعمال می‌شود.

ب. از وظایف قوه مجریه است که توسط مأموران وزارت کشور در سطح استان و شهرستان و بخش اعمال می‌شود.

ج. از وظایف قوه قضائیه، مجریه و مقننه است که توسط وزارت کشور در سطح استان و شهرستان و بخش اعمال می‌شود.

د. از وظایف قوه مقننه است که توسط مأموران وزارت کشور در سطح استان و شهرستان و بخش اعمال می‌شود.

۲۰. فرایند نظارت (کنترل) در سازمان به ترتیب عبارتند از:

الف. تعیین بایدها، تعیین استانداردهای کمی و کیفی، تطبیق نتایج عملیات با استانداردها، ارزیابی اطلاعات

ب. تعیین بایدها، تعیین شاخص، تعیین الگوی مطلوب، تطبیق نتایج عملیات با نتایج مورد انتظار ارزیابی اطلاعات

ج. تعیین استانداردهای کمی و کیفی، تعیین شاخص‌ها، تعیین الگوی مطلوب، تطبیق نتایج عملیات با نتایج مورد انتظار، گزارش‌دهی

گزارش‌دهی

د. مقایسه بایدها و هست‌ها، تعیین الگوی مطلوب، ارزیابی اطلاعات، تطبیق نتایج با هدف‌ها

۲۱. مهمترین مرحله در طراحی سیستم کنترل در سازمان کدام مرحله می‌باشد؟

الف. تعیین استاندارد ب. تعیین شاخص ج. تعیین نتایج د. تطبیق نتایج مورد انتظار

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

نام درس: مبانی مدیریت دولتی ۲

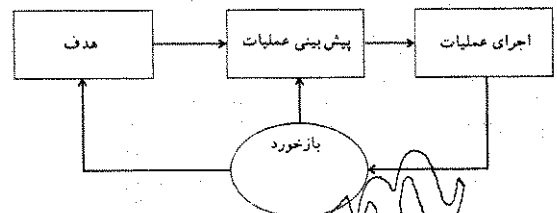
رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۳۰)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۲۲. طرح زیر نشان دهنده کدامیک از انواع کنترل می باشد؟



الف. کنترل آینده نگار ب. کنترل زمان وقوع ج. کنترل گذشته نگر د. طرح عامل کنترل

۲۳. سازمان هائی که در حیطه نظارت قوم قضائیه قرار دارند شامل کدام گزینه می شوند؟

الف. دیوان عدالت اداری و دیوان محاسبات کشور

ب. دیوان محاسبات کشور و سازمان بازرسی کل کشور

ج. سازمان بازرسی کل کشور و شوراهای قضائی

د. دیوان عدالت اداری و سازمان بازرسی کل کشور

۲۴. هیئت وزیران یا وزیر مورد استیضاح باید ظرف چه مدتی پس از طرح آن در مجلس پاسخگو باشند؟

الف. ظرف مدت ۱۵ روز ب. ظرف مدت ۵ روز ج. ظرف مدت ۱۰ روز د. ظرف مدت ۱۰ روز

۲۵. از روش های توانمند سازی سازمان های دولتی جهت پاسخ گوئی به خواسته های اجتماعی در حال بسیار تغییر را می دانند. لطفاً گزینه مناسب را انتخاب کنید.

الف. بروکراسی ب. ادھوکراسی ج. دیوان سالاری د. تکنوکراسی

۲۶. از خصوصیات برنامه ریزی در سیستم های ادھوکراتیک کدام گزینه زیر صدق می کند؟

الف. برنامه ریزی ها اصولاً جامع، مفصل غالباً مدت آنها کوتاه می باشد.

ب. برنامه ریزی ها اصولاً بلند مدت و خط مشیها، رویه ها آشکارند و واضحند.

ج. برنامه ریزی ها اصولاً عمومی، غالباً کوتاه مدت، بسیاری از موقعیت ها برنامه ریزی و دسته بندی نشده اند.

د. الف و ب

۲۷. از خصوصیات رهبری در سیستم های بوروکراتیک می باشند؟

الف. غالباً رهبری آمرانه است ب. غالباً رهبری مشارکتی است

ج. رهبری غالباً مستقیم و سرپرستی نزدیک است د. رهبری غالباً مشارکتی و سرپرستی عمومی است

۲۸. علت اصلی اینکه مسئولیت اجتماعی امروزه به یکی از وظایف مدیران تبدیل شده است، کدام گزینه زیر می باشد؟

الف. مدیران بیش از گذشته نسبت به محیط زیست و پاکیزه نگهداشتن آن حساس می باشند.

ب. مدیران بیش از گذشته نسبت به محیط زیست حساسند و احساس مسئولیت می کنند.

ج. مدیران بیش از گذشته نسبت به نقش آموزش احساس وظیفه می کنند.

د. مدیران بیش از گذشته سازمان خود را در حال تغییر و دگرگونی می دانند.

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

نام درس: مبانی مدیریت دولتی ۲

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۳۰)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۲۹. در جهان امروز پدیده واپس ماندگی بیشتر در چه زمینه‌ای است؟ لطفاً گزینه مناسب را انتخاب کنید.

ب. سیاسی و فرهنگی

الف. اقتصادی و اجتماعی

د. اقتصادی

ج. اطلاعاتی

۳۰. انقلاب اطلاعات بیش از هر حوزه‌ای بر حوزه مدیریت و سازمان تأثیر گذاشته است زیرا.

الف. بر عدم کارکنان دفتری افزوده است.

ب. کاعذ بازی را رایج کرده است.

ج. بر نقش مدیر به عنوان یک کنترل کننده تأکید کرده است.

د. نظام دیوان سالاری را به کلی متحول ساخته است.

www.Sanjesh3.com

نام درس: سیستمهای اطلاعاتی مدیریت

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستى ۱۲۱۸۰۳۵ - تجميع ۱۲۳۴۰۰۳)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

- حالتی که به میزان آشفتگی و تصادفی بودن موجود در هر سیستمی اشاره دارد، چه نامیده می شود؟
الف. پردازش ب. پراکنش ج. آنتروپی د. بازخور
- کدام گزینه بیانگر رابطه ای است که بر اساس آن، فعالیت های همکارانه سیستم های فرعی نیمه مستقل با یکدیگر جمع شده و ستادهای بزرگتر از مجموع ستادهای مستقل خود ایجاد می کنند؟
الف. رابطه همزیستی ب. رابطه تکراری ج. رابطه منطقی د. سینرژی
- رهبری «انجمن پژوهشی سیستم های عمومی» که در سال ۱۹۵۴ جهت انجام مطالعاتی در حیطه نظریه سیستم ها تشکیل شده، بر عهده چه کسی بود؟
الف. بولدینگ ب. برتalanفی ج. راپوپورت د. جرارد
- ششمین سطح از طبقه بندی ۹ گانه بولدینگ که دارای خصوصاتی از قبیل حرکت فزاینده، رفتار هدف گرایی و خود آگاهی است، چه نامیده می شود؟
الف. سیستم های باز ب. سیستم های تکوینی ج. سیستم های حیوانی د. سیستم های انسانی
- آخرین مرحله چرخه تکوین سنتی تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم چه نام دارد؟
الف. پیاده سازی سیستم ب. تحویل سیستم ج. پشتیبانی و نگهداشت سیستم د. امکان سنجی
- تعیین اهداف سیستم پیشنهادی در مرحله امکان سنجی از چه طریقی می بایست صورت گیرد؟
الف. سؤال از درخواست کننده در خصوص تعیین اهداف ب. سؤال از درخواست کننده و کمک به او در خصوص شناخت نیازهای وی ج. در نظر گرفتن مطالعات انجام شده در مراحل قبل، محدودیت ها و امکانات موجود در شناخت دقیق نیاز درخواست کننده د. شناخت دقیق تقاضای محیطی در سؤال از درخواست کننده در خصوص تعیین اهداف
- هدف کدام مرحله از مراحل چرخه تکوین سنتی تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم، عبارت است از: بالا بردن میزان اطمینان، افزایش جنبه اقتصادی بودن عملیات، متمرکز شدن بر نیل به مقاصد و اهداف و ایجاد ابزاری برای کنترل عملیات؟
الف. طراحی سیستم ب. امکان سنجی ج. تحویل سیستم د. پشتیبانی و نگهداشت سیستم
- می دانیم که هر سیستم اطلاعاتی معمولاً به مرور نیازمند اصلاحاتی است که ادامه حیات آن را تضمین می کند، این موضوع در کدامیک از مراحل چرخه تکوین سنتی تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم ملاحظه گردیده است؟
الف. تحویل سیستم ب. پشتیبانی و نگهداشت سیستم ج. استقرار سیستم د. طراحی سیستم
- کدام گزینه عبارت است از «مجموعه ای از داده های مرتبط با عملیات سازمانی، که بوسیله آن عملیات سازمان کنترل می گردد.»؟
الف. بانک اطلاعاتی ب. ذخیره داده ها ج. دیکشنری داده ها د. مدل

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

نام درس: سیستمهای اطلاعاتی مدیریت

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستی ۱۲۱۸۰۳۵ - تجميع ۱۲۳۴۰۰۳)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۰. کدامیک از روشهای جمع آوری اطلاعات در مورد سیستم مورد مطالعه، نسبت به دیگر روشها، سادهتر، معمولتر، کاربردیتر، اقتصادیتر و در عین حال کم هزینهترین روش است؟

الف. پرسشنامه

ب. مصاحبه

ج. مشاهده

د. بررسی اسناد و مدارک موجود سیستم

۱۱. اولین گام جهت تجزیه و تحلیل تفصیلی و طراحی سیستم مطلوب کدام مورد است؟

الف. مطالعه مقدماتی

ب. تعریف نیازهای سیستم جدید

ج. امکان سنجی

د. طراحی سیستم جدید

۱۲. هدف از مدل سازی سیستم عملیاتی چیست؟

الف. عینی کردن سیستم برای کاربر

ب. ذهنی کردن سیستم برای کاربر

ج. ارائه تعریفی عملیاتی از سیستم برای کاربر

د. ارائه تعریف دقیقتری برای سیستم و بهبود آن

۱۳. کدام گزینه بیانگر ۳ گام لازم برای مرحله استقرار و اجرای سیستم مطلوب در چرخه حیات نظام یافته تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم است؟

الف. برنامه ریزی، آزمایش، اجراء

ب. طراحی، اجراء، استقرار

ج. برنامه ریزی، آزمایش، استقرار

د. طراحی، آزمایش، استقرار

۱۴. جمله مقابل توضیح کدامیک از گزینههای زیر می باشد؟ « خروجی هایی هستند که به افراد مشخص در سازمان جهت ارزیابی یا تصحیح مرحله ورودی اطلاعات کمک می نمایند. »

الف. فناوری اطلاعات

ب. بازخور

ج. نرم افزارها

د. سخت افزارها

۱۵. استفاده موثر و کارا از سیستمهای اطلاعاتی نیازمند شناخت سه عنصر اساسی می باشد، آن سه کدامند؟

الف. سازمان، مدیریت، فن آوری اطلاعات

ب. محیط، مدیریت، فن آوری اطلاعات

ج. سازمان، محیط، فن آوری اطلاعات

د. سازمان، مدیریت، محیط

۱۶. نگرش رفتاری که یکی از نگرشهای نوین به سیستمهای اطلاعاتی است، دربرگیرنده کدام گزینه زیر است؟

الف. علوم کامپیوتر

ب. دانش مدیریت

ج. علوم سیاسی

د. تحقیق در عملیات

۱۷. کدامیک از انواع سیستمهای اطلاعاتی زیر در سطح استراتژیک سازمان مطرح می باشند؟

الف. سیستم حمایت مدیران اجرایی

ب. سیستم حمایت تصمیم

ج. سیستم اتوماسیون اداری

د. سیستم پردازش تراکنش

۱۸. کدامیک از انواع سیستمهای اطلاعاتی در سازمان، بیشتر متمرکز بر کارکنان اطلاعاتی و دانشی سازمان است؟

الف. سیستم اتوماسیون اداری

ب. سیستم کار دانشی

ج. سیستم اطلاعات مدیریت

د. سیستم حمایت تصمیم

۱۹. مدیریت کیفیت جامع معادل کدامیک از اصطلاحات زیر است؟

الف. OAS

ب. TQM

ج. TPS

د. KWS

تعداد سوالات: تستى: ۴۰ تشریحى: --

زمان آزمون (دقیقه): تستى: ۶۰ تشریحى: --

نام درس: سیستمهای اطلاعاتی مدیریت

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستى ۱۲۱۸۰۳۵ - تجميع ۱۲۳۴۰۰۳)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سرى سؤال: یک (۱)

۲۰. کدامیک از رویکردهای طراحی MIS، بر ایجاد مقایسه بین الزامات اطلاعاتی مدیریتی و اطلاعات عرضه شده در MIS، تمرکز دارد؟

الف. رویکرد متغیر کلیدی

ب. رویکرد محصول فرعی

ج. رویکرد عامل مهم موفقیت

د. رویکرد فرایندهای بررسی کلی

۲۱. کدامیک از موارد زیر، اینکه مدیران چه کاری را انجام می دهند را شرح می دهد؟

الف. مدل رفتاری مدیریت

ب. مدل کلاسیک مدیریت

ج. نقش های مدیریتی

د. فاکتورهای نهادهای درونی

۲۲. سیستم های اصلی خرید و فروش در کدامیک از سطوح سازمانی بکار گرفته می شوند؟

الف. سطح گروهی

ب. سطح بخشی

ج. سطح اداری

د. سطح درون سازمانی

۲۳. برنامه ریزی تاکتیکی نزد کدامیک از مدیران زیر انجام می شود؟

الف. مدیران عامی

ب. مدیران استراتژیک

ج. مدیران میانی

د. مدیران عملیاتی

۲۴. تقسیم بندی نقش های مدیریتی در سه مقوله بین فردی، اطلاعاتی و تصمیم گیری توسط چه کسی ارائه شده است؟

الف. آلیسون

ب. مینتزبرگ

ج. هرزبرگ

د. سایمون

۲۵. مجموعه ای از سیستم های اطلاعات مدیریت که هدفشان تامین نیازهای اطلاعاتی برای مدیران است، چه نامیده می شوند؟

الف. سیستم اتوماسیون اداری

ب. سیستم پردازش تراکنشی

ج. سیستم کاردانشی

د. سیستم حمایت مدیریت

۲۶. در کدامیک از اجزاء DSS (سیستم حمایت تصمیم) که به عنوان یکسری برنامه بر روی صفحه نمایش، نمایش داده می شود،

بسترسازی مناسب برای داده ها فراهم نموده و ستاده ها را به کاربران ارسال می نمایند؟

الف. مدیریت مبتنی بر گفتگو

ب. مدیریت مبتنی بر داده

ج. مدیریت مبتنی بر مدل

د. سخت افزار پردازش

۲۷. کدام نوع از سیستم های حمایت تصمیم (DSS)، می تواند انجام برخی از کارها را به مدیران پیشنهاد نموده یا اجرای آنها را لازم می داند؟

الف. DSS داده محور

ب. DSS مدل محور

ج. DSS دانش محور

د. DSS گروهی و ارتباطات محور

۲۸. کدامیک از مدل های تصمیم گیری بر محدودیت عقلانیت و یافتن یک راه حل قابل قبول و تا حدی خوب اشاره دارد؟

الف. مدل عقلایی

ب. مدل رضایت بخش

ج. مدل فرایند سازمانی

د. مدل سنتی

۲۹. کدامیک از سیستم های اطلاعات مدیریت، سومین لایه از مدل عمومی MIS به شمار می آید که عهده دار پردازش های روتین

سازمان است و بر داده های مربوط به امور سازمان تاکید نموده و از طریق فراهم سازی داده های خام، MIS را حمایت می کند؟

الف. سیستم پردازش تراکنشی

ب. سیستم کاردانشی

ج. سیستم حمایت مدیران اجرایی

د. سیستم حمایت تصمیم

نام درس: سیستمهای اطلاعاتی مدیریت

رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (ستی ۱۲۱۸۰۳۵ - تجميع ۱۲۳۴۰۰۳)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

گد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۳۰. کدام گزینه جزئی از اولین مرحله از مراحل سه گانه ساختار یک TPS است؟

الف. بررسی فیلد عملیات

ب. به روز نمودن رکورد

ج. دستیابی به رکورد

د. گزارشات تفصیلی عملیاتی

۳۱. چهار عملیات اصلی فروش، پرداخت، اصلاح و استعمال در کدامیک از انواع TPS صورت می پذیرند؟

الف. سیستم حسابهای دریافتی

ب. سیستم حسابداری عمومی

ج. سیستم حسابهای پرداختی

د. سیستم فنی موجودی کالا

۳۲. سه نوع عملیات اصلی که در سیستم سفارشات مشتریان صورت می پذیرد، کدامند؟

الف. ورود، استعمال و خروج سفارش

ب. استعمال، ورود و خروج سفارش

ج. ورود، اصلاح و خروج سفارش

د. ورود، استعمال و اصلاح سفارش

۳۳. برآورد هزینه، نوعی از انواع عملیات کدامیک از انواع TPS است؟

الف. سیستم حسابهای دریافتی

ب. سیستم فنی موجودی کالا

ج. سیستم حسابهای پرداختی

د. سیستم فنی برنامه ریزی مواد اولیه

۳۴. کدامیک از انواع اصلی پایگاه داده منطقی، داده ها را در یک ساختار شبیه درخت به کاربران عرضه می نماید؟

الف. مدل داده شبکه ای

ب. مدل داده سلسله مراتبی

ج. مدل داده ارتباطی

د. سیستم مدیریت پایگاه داده

۳۵. سه عنصر سیستم مدیریت پایگاه داده کدامند؟

الف. زبان تعریف داده ای، زبان دستکاری داده ای، دیکشنری داده ها

ب. زبان تعریف داده ای، زبان دستکاری جابجایی، نگهداری داده ها

ج. زبان تعریف داده ای، زبان دستکاری جابجایی، کاهش تکرار داده ها

د. زبان دستکاری داده ای، زبان تعریف و نگهداری، دیکشنری داده ها

۳۶. کدامیک از انواع اصلی پایگاه داده منطقی از سایرین جدیدتر بوده و بر محدودیت های آنها فائق می آید؟

الف. مدل داده شبکه ای

ب. مدل داده سلسله مراتبی

ج. مدل داده ارتباطی

د. سیستم مدیریت پایگاه داده

۳۷. کدام اصطلاح زیر بیانگر ساختار ارتباطی ایستگاه ها و یا در حقیقت نقشه ای برای سیستم کابل کشی شبکه است؟

الف. توپولوژی

ب. سینرژی

ج. ایستگاه کاری

د. پلان

۳۸. کدامیک از انواع ارتباطات شبکه ای از بعد فیزیکی، معمولاً در شهرها و یا کشورهای مختلف برای ارتباط بین کامپیوترها مورد استفاده واقع می شود؟

الف. شبکه ملی

ب. شبکه وسیع

ج. شبکه ارزش افزوده

د. شبکه فراملی

۳۹. EDI مخفف کدامیک از اصطلاحات زیر است؟

الف. تبادل مجازی داده ها

ب. تبادل الکترونیکی داده ها

ج. تبادل داده های استاندارد

د. تبادل استاندارد داده ها

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

نام درس: سیستمهای اطلاعاتی مدیریت

رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (ستتی ۱۲۱۸۰۳۵ - تجميع ۱۲۳۴۰۰۳)

مجاز است.

استفاده از: —

گد سری سؤال: یک (۱)

۴۰. دو دسته از محدودیتهای عمدهای که در مدل نیوول - سایمون برای کاربران در پردازش اطلاعات مورد توجه قرار گرفته است عبارتند از:

- الف. محدودیتهای مربوط به پردازش دادهها و محدودیتهای مربوط به محیط
- ب. محدودیتهای مربوط به پردازش دادهها و محدودیتهای مربوط به توان کاربران
- ج. محدودیتهای مربوط به محیط و دادهها و محدودیتهای مربوط به توان کاربران
- د. محدودیتهای مربوط به پردازش دادهها و محدودیتهای مربوط به پیادهسازی سیستم

www.Sanjesh3.com

تعداد سوالات: نستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): نستی: ۴۰ تشریحی: --

نام درس: مدیریت سازمانهای محلی و شهرداریها

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستى) ۱۲۱۸۰۳۷ - (تجميع) ۱۲۳۴۰۰۴

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

امام خمینی (ره). این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. عبارت « در طبیعت هیچ چیز بدون حکمت خلق نشده است » از کیست؟

الف. افلاطون ب. ارسطو ج. سقراط د. لاک

۲. اصطلاح « جامعه مدنی » را کدام یک از اندیشمندان زیر مطرح کرد؟

الف. ارسطو ب. منتسکیو ج. جان لاک د. افلاطون

۳. به عقیده ابوعلی سینا روابط و معاملات اجتماعی نیازمند کدام یک از گزینه‌های زیر است؟

الف. نظم و انضباط ب. قانون و عدالت

ج. قانون و اجرای صحیح آن د. خط مشی و بوروکراسی

۴. استدلال « هابز » درباره قدرت حاکم کدام یک از گزینه‌های زیر است؟

الف. قدرت حاکمه نسبتاً محدود است. ب. قدرت حاکمه نسبتاً نامحدود است.

ج. قدرت حاکمه مطلقاً نامحدود است. د. قدرت حاکمه مطلقاً محدود است.

۵. از دیدگاه ارسطو مهمترین وظیفه دولت چیست؟

الف. دفاع از حقوق شهروندی

ب. ایجاد امنیت برای مردم

ج. ایجاد رفاه برای مردم

د. اصلاح عیوب اخلاقی شهروندان

۶. منظور از عالی‌ترین اجتماع سیاسی چیست؟

الف. مجلس

ب. قوه مجریه

ج. احزاب سیاسی

د. دولت

۷. ماکس « وبر » چه نهادی را تنها منبع حق برای اعمال قدرت می‌داند؟

الف. دولت

ب. مجلس

ج. قوه قضائیه

د. حکومت

۸. مواردی که کشورهای عضو دولت متحده یا فدرال معمولاً در مورد آنها سیاست مشترک دارند، کدامند؟

الف. پول، روابط خارجی و قوانین

ج. پول، ارتش و قوانین

د. پول، ارتش، پول و روابط خارجی

ب. ارتش، روابط خارجی، قوانین

۹. شرط اصلی استقلال دولت کدام است؟

الف. قلمرو جغرافیایی

ب. وسعت قلمور

ج. منابع زیرزمینی

د. موقعیت طبیعی

۱۰. کدام گزینه در مورد مشخصات حکومت سلطنتی مصداق دارد؟

الف. داشتن مسئولیت، سلطنت مادام العمر و موروثی بودن

ب. عدم مسئولیت، موروثی بودن و سلطنت مادام العمر

ج. عدم مسئولیت، سلطنت مادام العمر، انتخابی بودن

د. داشتن مسئولیت، سلطنت مادام العمر، انتخابی بودن

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۰ تشریحی: --

نام درس: مدیریت سازمانهای محلی و شهرداریها

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستی) ۱۲۱۸۰۳۷ - (تجميع) ۱۲۳۴۰۰۴

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۱. دولتی که از حیث روابط بین المللی و امور داخلی مطیع دولت دیگری نباشد و قوای سه گانه مقننه، اجرائیه و قضائیه را در خاک خود اعمال کند، چه نامیده می شود؟

الف. دولت نیمه مستقل

ب. دولت تحت الحمایه

ج. دولت مستقل

د. دولت خراج دهنده

۱۲. کدام نوع از حکومت در کلیه شئون زندگی فرد دخالت کرده و برای آن مقررات وضع می کند؟

الف. سزاریسم

ب. دموکراسی

ج. امولوتیسم

د. توتالیتریانیسم

۱۳. در کدام سیستم حکومتی مجموعه قواعد ثلاثه دولتی در مرکز مملکت متمرکز بوده و تمام واحدهای تابعه از دستورات حکومت مرکزی متابعت می کنند؟

الف. سیستم غیرمتمرکز

ب. سیستم فدرال

ج. سیستم متمرکز

د. سیستم پارلمانی

۱۴. کدام گزینه صحیح است؟

الف. سیستم حکومت فدرال از سیستم حکومت متمرکز قابل انعطاف تر است.

ب. سیستم حکومت فدرال بیش از سیستم حکومت متمرکز غیر قابل انعطاف است.

ج. طبق قوانین حکومت فدرال، بررسی موضوع مورد دعوی از اختیارات حکومت مرکزی است.

د. بیشتر کشورهای اروپایی و آسیایی دارای سیستم حکومت فدرال هستند.

۱۵. کدام گزینه از مزایای عدم تمرکز محسوب می شود؟

الف. غلبه منافع فردی بر مصالح عمومی

ب. افزایش مصارف بودجه دولت مرکزی

ج. تنظیم برنامه ها با عدم در نظر گرفتن امکانات محلی

د. کاهش مصارف بودجه دولت مرکزی

۱۶. در کدام یک از انواع عدم تمرکز، مردم به طور واقعی در سرنوشت امور محلی خود دخالت دائمی می شوند؟

الف. عدم تمرکز سازمانی

ب. عدم تمرکز سیاسی

ج. عدم تمرکز فنی

د. عدم تمرکز اداری

۱۷. کدام گزینه از مختصات اساسی حاکمیت محسوب می شود؟

الف. مطلق بودن، دایمی بودن، قابلیت تقسیم و منعطف بودن

ب. جامع بودن، مطلق بودن، دایمی بودن و منعطف بودن

ج. جامع بودن، مطلق بودن، دایمی بودن و غیر قابل تقسیم بودن

د. منعطف بودن، مطلق بودن، غیر قابل تقسیم بودن و غیر دایمی بودن

۱۸. در این نوع عدم تمرکز مسأله اصلی این است که ریاست سازمان چه میزان از وظایف و اختیارات لازم را به واحدها و رؤسای ادارات تابعه تفویض می کند؟

الف. عدم تمرکز سازمانی

ب. عدم تمرکز اداری

ج. عدم تمرکز فنی

د. عدم تمرکز سیاسی

۱۹. کدام دولت نخستین سازمان حکومتی و اداری را در ایران به وجود آورد؟

الف. دولت قاجاریه

ب. دولت هخامنشی

ج. دولت ماد

د. دولت اشکانی

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۰ تشریحی: --

نام درس: مدیریت سازمانهای محلی و شهرداریها

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستی) ۱۲۱۸۰۳۷ - (تجميع) ۱۲۳۴۰۰۴

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۲۰. کدام گزینه در مورد اصول اساسی حقوق دولتی و اداری دولت در زمان بنی عباس صحیح است؟

- الف. امور دینی و دولتی از هم مجزا بود.
ب. امرا و خلفا قدرت تام داشتند.
ج. اداره دولت بر مبنای عدم تمرکز بود.
د. مبنای جامعه اسلامی بر دموکراسی بود.

۲۱. در کدام دوره مذهب شیعه رونق یافت؟

- الف. دوره پهلوی
ب. دوره صفوی
ج. دوره قاجار
د. دوره ساسانی

۲۲. وجود حکومت محلی به معنی تفویض اختیار به مردم نواحی مملکت برای اداره امور داخلی خود از مظاهر کدام یک از گزینه‌های زیر می‌باشد؟

- الف. نهضت مشروطیت ایران
ب. دوره پهلوی
ج. حکومت قاجاریه
د. دوره صفوی

۲۳. مفهوم سازمان محلی یا حکومت محلی همزمان با کدام یک از وقایع زیر بود؟

- الف. نهضت رنسانس
ب. نهضت روابط انجانی
ج. انقلاب صنعتی
د. انقلاب فرهنگی

۲۴. پس از استقرار حکومت مشروطه اداره امور مملکت تابع چه چیزی شد؟

- الف. تابع نظام مشروطه
ب. تابع قوه مجریه
ج. تابع حکومت مرکزی
د. تابع حاکمیت قانون

۲۵. کدام یک از گزینه‌های زیر قانون تمرین دموکراسی محسوب می‌شود؟

- الف. خانواده
ب. احزاب
ج. مراکز علمی
د. مراکز قدرت

۲۶. این که «صرفه‌جویی و رعایت حداقل در هزینه‌ها از خصوصیات سازمانهای محلی است» مربوط به کدام یک از عوامل اخلاقی و روانی مؤثر در سپردن کارها به مردم است؟

- الف. احاطه به احتیاجات محلی
ب. توجه به اولویت برنامه‌ها و هزینه‌ها
ج. کاستن فشار از دوش دولت مرکزی
د. تشکیلات متناسب اب احتیاجات محلی

۲۷. تعداد اعضای شورای اسلامی منطقه چند نفر است؟

- الف. ۵ نفر
ب. ۶ نفر
ج. ۷ نفر
د. ۸ نفر

۲۸. شورای عالی اسلامی استانها موظف است چه مدت بعد از تاریخ تشکیل، آئین‌نامه‌های داخلی شوراها را تهیه و پس از تصویب جهت اجرا به کلیه شوراها ابلاغ کند؟

- الف. دو ماه
ب. سه ماه
ج. چهار ماه
د. یک ماه

۲۹. جلسات شوراها با حضور چه تعداد از مجموع اعضا رسمیت می‌یابد؟

- الف. $\frac{2}{3}$ اعضا
ب. $\frac{1}{3}$ اعضا
ج. $\frac{1}{4}$ اعضا
د. $\frac{3}{4}$ اعضا

تعداد سوالات: نستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): نستی: ۴۰ تشریحی: --

نام درس: مدیریت سازمانهای محلی و شهرداریها

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستى) ۱۲۱۸۰۳۷ - (تجميع) ۱۲۳۴۰۰۴

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۳۰. ایجاد تعادل و توازن بین مناطق مختلف کشور و توزیع عادلانه امکانات و ثروتهای عمومی و خدمات، مربوط به کدام هدف از اهداف شوراها می باشد؟

- الف. هدایت و رهبری در برنامه های محلی
ب. برنامه ریزی جهت جلب مشارکت مردم
ج. نظارت اجتماعی
د. رفع تبعیض

۳۱. درجه استقلال سازمانهای محلی تا حد زیادی به چه چیز بستگی دارد؟

- الف. به حمایت دولت
ب. به توان اداری آنها
ج. به درجه کمک مالی حکومت مرکزی
د. به ضوابط و مقررات

۳۲. کدام گزینه مربوط به راههای نظارت مستقیم حکومت مرکزی بر سازمانهای محلی می باشد؟

- الف. عدم تجدیدنظر در تصمیمات محلی
ب. عزل و نصب مأموران
ج. راهنمایی های فنی و اداری مالی
د. نظارت همزمان و مستمر

۳۳. در کدام کشور، نظارت حکومت مرکزی بر شهرداریها بیشتر از طریق کانتی ها می باشد؟

- الف. آمریکا
ب. سوئیس
ج. سوئد
د. نروژ

۳۴. در سیستم متمرکز یکی از مهمترین پست های کابینه کدام است؟

- الف. وزارت دارایی
ب. وزارت بازرگانی
ج. وزارت جنگ
د. وزارت کشور

۳۵. حکومت مرکزی از چه طریقی می تواند اطمینان حاصل کند که مقررات فناوری و حداقل استاندارد موضوعه آن رعایت شده است؟

- الف. حسن جریان کار
ب. رضایت مردم
ج. اطلاعات سری
د. گزارش و بازرسی

۳۶. کدام مورد به مناسبات بین حکومت مرکزی و سازمانهای محلی اشاره دارد؟

- الف. حقوقی، اداری و مالی
ب. عمرانی، رفاهی و اداری
ج. بهداشتی، عمرانی و حقوقی
د. حقوقی، اداری و بهداشتی

۳۷. در کدام کشور، انجمن های محلی می توانند به جای دریافت مالیات، از کار بدنی ساکنین محل خود استفاده کنند؟

- الف. هلند
ب. سوئیس
ج. سوئد
د. آمریکا

۳۸. خودگردانی محلی و خودگردانی منطقه ای به ترتیب از طریق کدام یک از گزینه های زیر اجرا می شود؟

- الف. شوراهای استان - شهرداری ها
ب. شوراهای استان - شوراهای استان
ج. شهرداری ها - شوراهای استان
د. شهرداری ها - شهرداری ها

۳۹. در کشور ما کدام نهاد، در غیاب انجمن شهر، کنترل و نظارت زیادی بر سازمان شهرداریها دارد؟

- الف. وزارت دارایی
ب. وزارت کشور
ج. وزارت راه و ترابری
د. وزارت اطلاعات

۴۰. یکی از مشکلات دموکراسی و حکومت مشروطه در کشورهای آسیایی کدام واقعیت است؟

- الف. عدم تجربه کافی
ب. کم بودن سابقه مشارکت مردمی
ج. عدم استقلال کافی
د. پیشی گرفتن تحولات سیاسی بر تحولات اجتماعی و اقتصادی

امام خمینی^(ع): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. در کدام گزینه سنتها نه تنها قابل انعطاف نیستند بلکه حداقل مرزی هستند برای شناسایی گروههای قومی که می توانند اساساً به مرور زمان تغییر نمایند؟

- الف. آداب و رسوم و سنتها
ب. بهداشت
ج. فرهنگ
د. غذا، مسکن

۲. کدام گزینه درباره زبان در سازمانها صحیح است؟

- الف. با فشارهای فوق العاده کاری مواجهند
ب. رفتارهای گروههای غالب گرایش به جدایی ندارند.
ج. گروههای اقلیت عموماً به دور خویش حصار می کشند.
د. گروه غالب با محدودیت نقش مواجه می شوند.

۳. سیستم پیچیده ای از ارزشها، زبان، اعتقادات و مفروضاتی که توسط بنیانگذاران سازمان تدوین شده است.

- الف. ایدئولوژی
ب. فرهنگ سازمانی
ج. اهداف
د. مأموریت سازمانی

۴. کدامیک از فرهنگهای زیر همواره دارای ریسک زیاد و نتیجه سریع برای افراد آن است؟

- الف. فرهنگ متکی بر انسان قدرتمند
ب. فرهنگ متکی بر شرط بندی
ج. فرهنگ متکی بر کار و تفریح زیاد
د. فرهنگ متکی بر خلایق فردی

۵. کدام گزینه بیانگر رایج ترین برداشت مردم نسبت به فرآیند توسعه است؟

- الف. صادرات
ب. تولید
ج. سرمایه داری
د. تجاری شدن

۶. «اگر چیزی قابل شمارش نباشد، نمی تواند شاخص قرار گیرد.» اشاره به کدام مشکل در امر توسعه دارد؟

- الف. تغییرات
ب. اقتصادی
ج. اندازه گیری تغییرات
د. ب و ج

۷. کدام گزینه در جامعه ما را به طرف سازمانهای اجتماعی و روابط آنها با حکومت کشانده و سوق می دهد؟

- الف. توانمندی مدیریت
ب. مدیریت توسعه
ج. توسعه دولتی
د. توسعه اقتصادی

۸. وحشیانه ترین رقابت، رقابت در رابطه با تجارت بین المللی با کدام گزینه است؟

- الف. مواد مخدر
ب. مواد تولیدی
ج. مواد خام
د. مواد کمیاب

۹. در بیان روشن گلدزورثی، توزیع ثمرات توسعه نوعاً بیانگر الگوی کدام قدرت است؟

- الف. نیاز انسانی
ب. سیاسی
ج. اجتماعی
د. اقتصادی

۱۰. در کدامیک از سیستمهای حکومتی زیر قوه مقننه و مجریه با هم تلفیق می شوند؟

- الف. جمهوری
ب. پارلمانی
ج. دیکتاتور
د. سوسیالیسم

نام درس: مدیریت توسعه

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی ۱۲۱۸۰۳۸

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۵

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۶۰

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۱۱. کدام گزینه در رابطه با کانالهای تنظیم شده بین افرادی که هر یک با توجه به سلسله مراتب در دولت مسئولیت دارند، بحث می‌کند؟
- الف. مدل سیاسی بوروکراتیک
ب. سیاست عقلانی
ج. سیاست سازمانی
د. فرآیند سازمانی
۱۲. در کدام مدل کارمندان سیاسی و اداری برای در اختیار قرارگرفتن سیاست با هم به رقابت برمی‌خیزند و پیرامون مسائلی مانند سیاست و بقای سازمانی با هم درگیر شده و اختلاف دارند؟
- الف. هواریدی
ب. عملیاتی
ج. رسمی
د. حکومت اداری
۱۳. اصطلاح «راه‌نمای کمربندی» یعنی:
- الف. راه کمربندی
ب. شرکت مشاوره‌ای که اطراف بزرگراهها را احاطه کرده‌اند.
ج. آژانسهای بین‌المللی
د. الف و ب
۱۴. کدام گزینه بیانگر معنی پاتروناژ می‌باشد؟
- الف. استخدام کشوری
ب. استخدام توسط بخش دولتی
ج. انتصاب افراد خاص با توجه به مقاصد خاص
د. انتصاب افراد خاص با توجه به مقاصد عمومی
۱۵. آنانی که بیش از همه پرداخت می‌کنند، بدون توجه به اینکه چه موقعیتی را دارا هستند، نفوذ و قدرت را کسب می‌کنند:
- الف. فساد
ب. فساد محلی
ج. فساد قدرت
د. فساد بازاری
۱۶. کدام گزینه موارد مهمی را که در عملکرد توسعه تأثیر می‌گذارند را بیان می‌کند؟
- الف. پرسنل، تقسیم وظایف و مسئولیت‌ها
ب. میزان تخصیص قدرت و منابع، پرسنل
ج. پرسنل، تقسیم وظایف و مسئولیت‌ها، میزان تخصیص قدرت و منابع و میزان پاداش
د. میزان پاداش - تقسیم وظایف
۱۷. منابع آژانس توسعه بین‌المللی در چه مواردی مصرف وسیع دارد؟
- الف. بودجه توسعه و سرمایه حمایت اقتصادی
ب. سرمایه حمایت اقتصادی
ج. بودجه توسعه
د. کمک امنیتی
۱۸. خارج ساختن یک بخش عمده از بودجه و تمرکز بر روی آن بخشهایی که احتمالاً دارای منافع صادراتی هستند یعنی:
- الف. کمک نقدی
ب. اصلاحات بنیادی
ج. تنظیم
د. تثبیت

نام درس: مدیریت توسعه

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی ۱۲۱۸۰۳۸

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۵

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۶۰

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۱۹. کدام گزینه بیانگر تعریف مشارکت از دیدگاه نورمن آپهوف می باشد؟

الف. شرکت مردم در تصمیم گیری برای چگونگی انجام کار

ب. شرکت مردم در انجام برنامه ها و تصمیمات با بکارگیری منابع مختلف

ج. شریک بودن آنها در منافع برنامه های توسعه

د. همه موارد

۲۰. فعالیت های خصوصی کمک های انسان دوستانه چند مرحله است و دومین مرحله آن کدام است؟

الف. سه مرحله - توسعه محلی کم

ب. دو مرحله - اعانه

ج. سه مرحله - اعانه

د. دو مرحله - توسعه محلی کم

۲۱. کدامیک از گزینه های زیر در رأس می تواند به برطرف ساختن مشکلات و یکنواختی های مربوط به توانایی های رهبری قبلی کمک نماید؟

الف. مقام رده بالا

ب. بوروکراسی نمونه

ج. تصمیم گیرنده جدید

د. شبکه جدید

۲۲. کدام آموزش به ترتیب کمترین و بیشترین هزینه آموزشی را دارا است؟

الف. حین کار - آموزشهای جداگانه

ب. خارج از کشور - حین کار

ج. حین کار - خارج از کشور

د. خارج از کشور - دوره های آموزشی

۲۳. اصلاحات در بوروکراسی ها موجب کدام گزینه می گردد؟

الف. توسعه یافتن توزیع قدرت

ب. بی اثر شدن فعالیت ها

ج. کاغذ بازی

د. تمرکز

۲۴. وسائل و مسبب های غیرمادی که احترام، پرستیژ و منزلت اجتماعی ایجاد نموده و یا مراودات اجتماعی مطلوبی را ارتقاء می بخشند.

الف. محرک های مادی

ب. محرک های جهت دار

ج. محرک های قوی

د. فشار و زور

۲۵. گرایش عمومی به مسیر شغلی

الف. فشارهای رسمی

ب. فشارهای غیررسمی

ج. فشارهای محلی

د. اولویتهای درونی

۲۶. نقل قول: کسی که به مادر خود می چسبد در دام نمی افتد، یعنی:

الف. برای روستائیان مهم و واجب بودن تولید غذای روزمره

ب. تکیه بر بزرگترها

ج. عدم قوم گرایی

د. خوش بینی به توصیه های دولت

نام درس: مدیریت توسعه

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی ۱۲۱۸۰۳۸

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۵

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: ۶۰

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۲۷. موسسات فوق دولتی به چه گروههایی سوبسید پرداخت می کنند؟

- الف. تولیدکنندگان داخلی که قدرت سیاسی دارند
ب. کشاورزان فعال در صادرات
ج. مصرف کنندگان شهری مواد غذایی
د. همه موارد

۲۸. تهیه داروهای ضروری، مصونیت در برابر بیماریهای واگیردار، بهداشت مادر و کودک و در فهرست مسائل بنیادین کدام گزینه قرار دارند.

- الف. سازمان بهداشت ایران
ب. WTO
ج. WHO
د. سازمان بهداشت محلی

۲۹. افزایش سن ازدواج و یا تحصیل اجباری اشاره به کدام روش موثر در میزان باروری دارد؟

- الف. افزایش زایش
ب. غیرمستقیم
ج. مستقیم
د. کاهش زایش

۳۰. چه عواملی در برنامه های بهداشتی و جمعیتی در سطح ملی و بین المللی تأثیر بسزایی دارند؟

- الف. زمینه های سیاسی و اجتماعی
ب. زمینه های فرهنگی و اجتماعی
ج. زمینه های فرهنگی و سیاسی
د. زمینه های اقتصادی

سوالات تشریحی

۱. انگیزه هایی را که موجب تغییرات می شوند نام برده و توضیح دهید. (۱/۵ نمره)

۲. فرهنگ ملی و انضباطی را شرح دهید. (۱ نمره)

۳. فرهنگ قومی و سازمانی را شرح دهید. (۱ نمره)

۴. پلازایسم را تعریف کنید. (۰/۵ نمره)

۵. ایدئولوژی مبتنی بر جنسیت را توضیح دهید. (۱ نمره)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

نام درس: روابط کار در سازمان

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۳۹)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

امام خمینی^(ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. موضوع روابط کار بر کدام جنبه حیات بشری تاکید دارد؟

الف. جنبه معنوی ب. جنبه اساسی ج. جنبه علمی د. جنبه عملی

۲. کدام اندیشمند در روابط کار توجه بیشتری به حل اختلافات در محیط کار نسبت به منشاء و چگونگی ایجاد آن نموده است؟

الف. هارگاسسون ب. سالمون ج. کینزبرگ د. دانلپ

۳. فردگرایی فلسفی دو انقلاب ۱۷۸۹ فرانسه، پایه‌گذار کدامیک از گزینه‌های زیر می‌باشد؟

الف. سوسیالیسم ب. امپریالیسم ج. لیبرالیسم اقتصادی د. مارکسیسم

۴. کدام دیدگاه به شناسایی علایق مختلف درون جامعه و سازمان می‌پردازد و می‌پذیرد که حتماً تعارضاتی نیز وجود خواهد داشت؟

الف. وحدت‌گرایی ب. تعارض ج. کنش اجتماعی د. کثرت‌گرایی

۵. از نظر اقتصاددانان جدید در کدامیک از انواع بازار کار، رقابت وجود دارد؟

الف. بازار کار فرعی یا درجه دوم ب. بازار کار اصلی یا درجه دوم

ج. بازار کار فرعی یا درجه سوم د. بازار کار اصلی یا درجه یکم

۶. جمله «در درازمدت ما همه مرده‌ایم» متعلق به کدام اندیشمند می‌باشد؟

الف. مالتوس ب. آدام اسمیت ج. کینز د. ماکس وبر

۷. هزینه مسکن جزء کدامیک از عوامل تشکیل‌دهنده مزد می‌باشد؟

الف. مزد عمومی ب. مزد اجتماعی ج. مزد تولیدی د. مزد خصوصی

۸. کدامیک از موارد زیر مربوط به سیاست و روش تعیین حداقل دستمزد نمی‌باشد؟

الف. تعیین حداقل دستمزد در سطح ملی به صورت یکنواخت.

ب. تعیین حداقل مزد در سطح منطقه به صورت جاری.

ج. تعیین حداقل مزد برای هر منطقه به صورت متفاوت.

د. تعیین حداقل دستمزد به صورت مختلط.

۹. سندیکاهای کارگری برای اولین بار در کدام کشور به صورت Trade union ایجاد گردید؟

الف. فرانسه ب. آلمان ج. بلژیک د. انگلستان

۱۰. هدف نهضت چارتیسم در انگلستان چه بود؟

الف. اتحاد و همبستگی هر چه بیشتر تمامی کارگران

ب. ایجاد فعالیت‌های خرابکاری و تخریب

ج. اتحاد و همبستگی کارفرمایان

د. حمایت از حقوق کارگران و کارفرمایان

۱۱. عالی‌ترین رکن خانه کارگری که وظیفه بررسی و تصویب تغییرات اساسنامه را بر عهده دارد کدام گزینه است؟

الف. عضو ب. کنگره ج. کانون د. دبیر کل

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: —

نام درس: روابط کار در سازمان

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۳۹)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۲. خانه کارگری جمهوری اسلامی ایران مجوز رسمی فعالیت خود را در چه سالی و از کدام وزارت دریافت کرده است؟

الف. سال ۱۳۶۹ از وزارت علوم تحقیقات و فن آوری

ب. سال ۱۳۲۷ از وزارت کشور

ج. سال ۱۳۷۵ از وزارت مسکن و شهرسازی

د. سال ۱۳۷۱ از وزارت صنایع و معادن

۱۳. تشکلهای کارفرمایی در کدام کشور از ثبات بالاتری نسبت به کشورهای دیگر برخوردار است؟

الف. انگلیس ب. آمریکا ج. فرانسه د. ژاپن

۱۴. انجمن بین المللی حمایت قانونی از کارگران که در سال ۱۹۰۰ در پاریس به وجود آمد چه هدفی داشت؟

الف. ایجاد و پذیرش مقررات ملی کار

ب. جهت دفاع از حق و حقوق کارگران

ج. حمایت از کارگرانی که بیمه بیکاری نداشتند

د. تعیین ساعت کار برای کارگران

۱۵. محل تشکیل کنفرانس بین المللی کار در کجاست؟

الف. برن ب. مادرید ج. ژنو د. پاریس

۱۶. منظور از خصلت سه جانبه گرایی در سازمان بین المللی کار، شرکت کدام گروهها در جلسات می باشد؟

الف. کارگران، کارفرمایان، هیئت مؤسس

ج. کارفرمایان، نمایندگان کارگران، هیئت دولت

۱۷. در کشور جمهوری اسلامی ایران وظیفه هماهنگی سه قوه مقننه، مجریه و قضاییه بر عهده کدام ارگان می باشد؟

الف. ریاست جمهوری ب. مقام عظمای رهبری ج. ولایت فقیه د. مجلس

۱۸. هدف دولت از تاسیس سازمان های تحقیقاتی در کنترل اختلافات صنعتی چیست؟

الف. رفع اختلافات جمعی و فردی

ب. حکمیت و داوری بین طرفین

ج. کاهش اختلافات بین کارفرما و کارگر

د. بهبود روابط کار و صنعت

۱۹. کدامیک از موارد زیر جزء وظایف وزارت کار و امور اجتماعی نمی باشد؟

الف. بررسی امکانات کار، بیکاری، اشتغال و عوامل و دلایل بیکاری

ب. تجزیه و تحلیل مشاغل، طبقه بندی مشاغل و صنایع و تهیه شرح مشاغل

ج. اعمال رأی در مراجع حل اختلاف

د. ارائه تدابیر آموزشی، تعاونی، ورزشی، تفریحی از قبیل توسعه شرکت های تعاونی و مصرف

نام درس: روابط کار در سازمان

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۳۹)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۲۰. در کدام روش زیر حل اختلافات در اختیار سازمان‌های کارگری و کارفرمایی است؟

- الف. صنفی و غیرقضایی
ب. غیر صنفی و قضایی
ج. صنفی و قضایی
د. غیر صنفی و غیرقضایی

۲۱. کدام یک از گزینه‌های زیر مراحل حل اختلافات ناشی از کار در ایران می‌باشد؟

- الف. مرحله مصالحه، هیئت تشخیص، هیئت حل اختلاف
ب. مرحله سازش، هیئت تشخیص، هیئت انماء
ج. مرحله سازش، هیئت تشخیص، هیئت حل اختلافات
د. شورای سازش، هیئت حل اختلافات، هیئت مؤسس

۲۲. غیبت غیرموجه نمایندگان دولت در جلسات هیئت حل اختلاف، به کدام مقام عالی‌رتبه انعکاس می‌یابد تا وی پیگیر موضوع باشد؟

- الف. وزارت دادگستری
ب. رئیس دیوان عدالت اداری
ج. رئیس بازرسی کل کشور
د. وزیر کار و امور اجتماعی

۲۳. کدام یک از گزینه‌های زیر از مشخصات اصلی مذاکرات طبق نظریه دانووان است؟

- الف. کارکنان باید به صورت انفرادی مذاکره نمایند.
ب. مذاکرات از طریق نمایندگان و بصورت جمعی صورت می‌گیرد.
ج. مذاکرات انفرادی، راهی برای حل و فصل مشکلات مدیریت و کارکنان است.
د. مذاکره به صورت انفرادی حق طبیعی هر کارگر است.

۲۴. کدامیک از گزینه‌های زیر نمی‌تواند درست باشد؟

- الف. در پیمان‌های جمعی تضمین حداقل درآمد برای کارکنان در نظر گرفته می‌شود.
ب. در پیمان‌های جمعی تعیین ساعات استراحت، مرخصی‌ها و تعطیلات لحاظ می‌شود.
ج. در پیمان‌های جمعی برنامه‌ریزی آموزش وجود دارد.
د. در پیمان‌های جمعی حق و حقوق بازنشستگی مدنظر قرار می‌گیرد.

۲۵. کدامیک از گزینه‌های زیر از مزایای عقد پیمان در سطح کارگاه است؟

- الف. عدم آشنایی کافی طرفین پیمان.
ب. امکان مشارکت کارکنان در فرایند تصمیم‌گیری کاهش می‌یابد.
ج. اختلافات بین مدیریت و کارکنان کاهش پیدا می‌کند.
د. عقد پیمان در سطح کارگاه سبب کاهش تولید می‌شود.

۲۶. حداقل سن برای اشخاص حقیقی که به عنوان کارفرما، طرف قرارداد کار محسوب می‌شود کدام است؟

- الف. ۲۱ سال تمام
ب. ۱۸ سال تمام
ج. ۱۶ سال تمام
د. ۱۵ سال تمام

۲۷. از ویژگی‌های کدام نوع اعتصاب است که وقفه‌ای کامل در کلیه صنایع و حرفه‌ها اتفاق می‌افتد؟

- الف. اعتصاب در شهر
ب. اعتصاب ناگهانی
ج. اعتصاب محلی
د. اعتصاب عمومی

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

نام درس: روابط کار در سازمان
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۳۹)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۲۸. در تئوری‌های اعتصاب، کدام تئوری بر تفاوت‌های انواع کارگران تاکید دارد؟

- الف. تئوری ساختاری
 ب. تئوری مبتنی بر اقتصاد
 ج. تئوری مبتنی بر سیاست
 د. تئوری مبتنی بر فرهنگ

۲۹. امکان وقوع اعتصاب در کدامیک از گزینه‌های زیر افزایش می‌یابد؟

- الف. عدم مصالحه و به وجود آمدن گروه‌های غالب و مغلوب
 ب. در صورت توسل به کمک دولت و ایجاد مذاکره
 ج. در صورت موجود نبودن کالا و خدمات مناسب برای جایگزینی کالا و خدمات سازمان
 د. در صورت دستیابی به توافق از طریق مذاکره و حل و فصل مصالحه کارگر و کارفرما
 ۳۰. علل جاذبه فراوان نظریه حادثه‌پذیری برای افراد چیست؟

- الف. به دلیل اینکه هر حادثه معلول رویدادی اولیه است.
 ب. ساده بودن راه حل‌های مسئله امنیت شغلی
 ج. چون در این روش خوبی و بدی کالا بر عهده خریدار می‌باشد.
 د. عهده‌دار بودن مسئولیت خسارت از سوی طرفین.

۳۱. نتایج تحقیقات کدام نظریه حاکی از آن بود که اغلب حوادث ناشی از کار بر اثر اقدامات ناصحیح کارگران و مقدار اندکی به علت شرایط غیرایمن و مقدار بسیار ناچیزی از آن حوادث اجتناب‌ناپذیر بوده است؟

- الف. نظریه حادثه‌پذیری
 ب. نظریه درخت حادثه
 ج. مدل پرستون
 د. مدل هاینریش

۳۲. کدامیک از گزینه‌های زیر جزء هدف‌های حفاظت و بهداشت کار محسوب نمی‌شود؟

- الف. ایجاد محیط کار بهداشتی
 ب. ایجاد محیط کار ایمن از حوادث ناشی از کار در سازمان
 ج. کاهش مصدومیت و مرگ و میر ناشی از کار در سازمان
 د. رفع مشکلات ساختاری سازمان

۳۳. در کدامیک از روش‌های زیر ابزار و تجهیزات و تسهیلات محل کار، مورد مطالعه و بررسی قرار می‌گیرد؟

- الف. روش بیومکانیکی
 ب. روش مهندسی سیستم
 ج. روش اکتشافی
 د. روش رفتاری

۳۴. امکان یافتن شغل برای زنان و دختران تحت تاثیر کدام عامل فرهنگی است؟

- الف. امکانات رفاهی بالا
 ب. پایگاه اجتماعی بالا
 ج. تربیت و اجتماعی شدن
 د. تحصیلات و سطح سواد بالا

نام درس: روابط کار در سازمان

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۳۹)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۳۵. کدام گزینه در باب حقوق زنان در قانون کار جمهوری اسلامی ایران نمی باشد؟

الف. حقوق مساوی میان زنان و مردان برای انجام کار مساوی در شرایط مساوی

ب. عدم پرداخت حقوق ایام مرخصی زایمان

ج. ممنوعیت استخدام زنان کارگر (به جزء پرستاران و مشاغل دیگر به تشخیص وزارت کار) در ساعات بین ده شب و شش صبح

د. قانون اشتغال نیمه وقت بانوان شاغل و رسمی که مشمول قانون استخدامی کشوری هستند.

۳۶. امروزه مبنای تنظیم مقررات و دستورالعمل های انضباطی در خصوص کارکنان را کدام مورد تشکیل می دهد؟

الف. بالا بردن کیفیت کار

ج. تغییر و اصلاح رفتار و عملکرد کارکنان

۳۷. کدامیک از موارد زیر از مراحل مختلف فرایند آموزش محسوب نمی شود؟

الف. تشخیص نیازهای آموزشی

ج. انتخاب روش آموزش

۳۸. چرا روابط اشتغال در سازمان پایه ای جمعی دارد؟

الف. چون آزادی فردی یک مفهوم نسبی است.

ب. به دلیل مطرح نمودن نیازهای مدیریت و کارکنان

ج. به دلیل اینکه اهمیت فرد یک ارزش بسیار مطرح در جوامع صنعتی می باشد.

د. به دلیل اینکه روابط شخصی فقط روابط سازمانی را پی ریزی می نماید.

۳۹. قوانین کار در کشورهای صنعتی و کشورهای در حال توسعه به ترتیب در چه قرن های ظهور کردند؟

الف. کشورهای صنعتی در قرن هفدهم و در حال توسعه در قرن هجدهم

ب. کشورهای صنعتی در قرن هجدهم و در حال توسعه در قرن نوزدهم

ج. در کشورهای صنعتی و در حال توسعه هر دو در قرن بیستم

د. در کشورهای صنعتی در قرن نوزدهم و در حال توسعه در قرن بیستم

۴۰. بر حسب ماده ۱۱۹ قانون حمایت از معلولین، وزارت کار با نظرخواهی از کدام موسسات تسهیلات رفاهی مورد نیاز معلولین را

می تواند به تصویب برساند؟

الف. جامعه معلولین ایران و سازمان بهزیستی

ب. جامعه معلولین ایران و اداره اوقاف و امور خیریه

ج. اداره کار و امور اجتماعی و سازمان بهزیستی کشور

د. خدمات رفاهی کارگران و سازمان بهزیستی

نام درس: تصميم گيري و تعيين خط مشی دولتی
رشته تحصیلی / کُد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۴۰)

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۰ تشریحی: ۴۰

کُد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

امام خمینی^(ع): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. زمانیکه تصمیمات در یک مرحله کامل نشده و می‌بایست آنها را در مراحل مختلف مورد تجزیه و تحلیل قرار داد چه شیوه‌ای کارساز است؟

الف. تصمیم‌گیری مقطعی

ج. شیوه نقطه سربه‌سر

۲. این مدلها بهترین پاسخ‌ها را برای حل مسایل در اختیار تصمیم‌گیرندگان قرار می‌دهند؟

الف. مدل تشریحی

۳. کدامیک از مراحل مختلف شیوه تغییرات جزئی است؟

الف. انتخاب معیار و ارزشیابی کلیه راه‌حلها

ج. ارائه خط‌مشی جدید از میان خط‌مشی‌های گذشته

۴. گروه‌هایی که صرفاً در قلمرو و سیاست عمل می‌کنند و بر قوای بخش عمومی نفوذ دارند نام دارد.

الف. گروه‌های ذی‌نفوذ عام

ج. گروه‌های ذی‌نفوذ محض

۵. مرجع عالی در خط‌مشی‌گذاری عمومی کدام است؟

الف. مقام رهبری

ج. هیات وزیران

۶. هیأت وزیران از کدام طریق خط‌مشی عمومی را تعیین می‌کنند؟

الف. صدور احکام

ج. وضع قانون

۷. در مدل چند بعدی خط‌مشی‌گذاری عامه مردم مستقیماً در جریان تعیین خط‌مشی

الف. نقش ندارند.

ج. تا حدودی نقش دارند.

۸. در کدامیک از روشهای تصمیم‌گیری گروهی، افراد لزوماً یکدیگر را نمی‌شناسند و رابطه چهره‌به‌چهره نیز با هم ندارند؟

الف. روش سمینار گروهی

ج. روش دلفی

۹. کدامیک از روشهای زیر برای غلبه بر مشکل فشار گروهی در تصمیم‌گیری جمعی ابداع شده است؟

الف. شیوه تغییرات جزئی و تدریجی

ج. شیوه سمینار تصمیم‌گیری

۱۰. این موضوع که «خط‌مشی منعکس‌کننده و بازتاب خصوصیات نظامی است که در آن شکل گرفته است» کدام ویژگی خط‌مشی عمومی را نشان می‌دهد؟

الف. پایدار بودن

ب. هدفدار بودن

ج. عام بودن

د. مظهر بودن

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۰ تشریحی: ۴۰

نام درس: تصمیم گیری و تعیین خط مشی دولتی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۴۰)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۱. کدام یک از مدل‌های عملکردی تصمیم‌گیری و تعیین خط‌مشی به تصمیم‌گیرنده امکان پیش‌بینی برخی وقایع را می‌دهد؟
 الف. مدل‌های تجویزی ب. مدل‌های تشریحی ج. مدل‌های کلامی د. مدل‌های پیش‌بینی
۱۲. با استفاده از کدام مدل نوعی برخورد رضایت‌بخش در راه‌حلیابی دنبال می‌شود؟
 الف. مدل رضایت‌بخش ب. مدل اکتشافی - ابداعی
 ج. مدل تغییرات جزئی و تدریجی د. مدل عقلایی
۱۳. کدام گزینه از مدل‌های اقتضایی خط‌مشی‌گذاری نمی‌باشد؟
 الف. مدل اقماری ب. مدل بررسی تلفیقی
 ج. مدل تصمیم‌گیری مقطعی د. مدل چندبعدی
۱۴. شیوه ماوراء عقلایی در تصمیم‌گیری متکی بر کدام یک از انواع قدرت است؟
 الف. قدرت نخبگان ب. قدرت گروهی
 ج. قدرت تخصصی د. قدرت فردی
۱۵. کدامیک از گروه‌های ذی‌نفوذ زیر اختصاصاً بر قلمرو سیاست عمل می‌کند؟
 الف. گروه ذی‌نفوذ عمومی ب. گروه ذی‌نفوذ نسبی
 ج. گروه ذی‌نفوذ خصوصی د. گروه ذی‌نفوذ محض
۱۶. کدامیک از موارد زیر در تعیین و تثبیت خط‌مشی‌های عمومی نقش مؤثری دارد؟
 الف. مجمع تشخیص مصلحت نظام ب. نمایندگان مجلس
 ج. شورای نگهبان د. قوه مقننه
۱۷. کدام الگوی خط‌مشی پلی بین نظریه‌ها و شرایط واقعی ایجاد می‌کند و از جدایی بین نظر و عمل می‌کاهد؟
 الف. الگوی اقماری ب. الگوی اقتضایی
 ج. الگوی تلفیقی د. الگوی چند بعدی
۱۸. هر گاه خط‌مشی‌گذاران نتایج حاصل از هر خط‌مشی را نتوانند با اطمینان کامل بدانند ولی احتمال وقوع آنها را بدانند با چه حالتی روبرو هستند؟
 الف. اطمینان کامل ب. ریسک
 ج. عدم اطمینان د. گزینه ب و ج صحیح است.
۱۹. علت استفاده از مدل یا شیوه تغییرات جزئی و تدریجی چیست؟
 الف. عملی بودن و میزان مخاطره اندک ب. کاربردی بودن و آسان بودن آن
 ج. مشهور بودن و تغییرات کمتر د. فرایندی و تخصصی بودن آن
۲۰. کدامیک از گزینه‌های زیر از نقش‌های اصلی خط‌مشی‌گذاری عمومی نمی‌باشد؟
 الف. راهنمای عمل ب. هماهنگ‌کنندگی
 ج. ارزیابی و کنترل د. آینده‌نگری و واقع‌بینی

تعداد سوالات: تستى: ۲۵ تشریحى: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستى: ۳۰ تشریحى: ۴۰

نام درس: تصميم گيرى و تعيين خط مشى دولتى
 رشته تحصيلى / کُد درس: مديريت دولتى (۱۲۱۸۰۴۰)

مجاز است.

استفاده از: —

کُد سرى سؤال: يک (۱)

۲۱. به عنوان نشانه‌ای از ایمان فرد که باعث می‌شود ضعف و زبونی و ذلت از او دور شود.
- الف. توکل ب. مشورت ج. ارزش د. تعقل
۲۲. کدامیک جزء مشکلات و تنگناهای خطمشی‌گذاری عمومی تلقی نمی‌شود؟
- الف. جزءنگری وی یک بعدی بودن آن ب. گرایش به ساده‌انگاری و ساده اندیشی
- ج. گرایش به نتایج و بررسی د. اعمال نظر شخصی در آن
۲۳. نمودار تجزیه و تحلیل نقطه سربه‌سر نمونه بارز کدامیک از مدل‌های معمول در خطمشی‌گذاری به شیوه عقلایی می‌باشد؟
- الف. مدل‌های کلاسیک ب. مدل‌های ترسیمی
- ج. مدل‌های تجسمی د. مدل‌های سه بعدی
۲۴. کدامیک از بوروکراسی‌های زیرتحت‌لوی قوانین و مقررات و اهداف ویژه‌ای که دارند در خطمشی‌گذاری اثر می‌گذارند؟
- الف. بوروکراسی‌های نظامی ب. قانونی - تخصصی
- ج. نماینده د. قدرت حاکم
۲۵. معمولاً خطمشی عمومی، راهنمای عمل در بخش است.
- الف. خصوصی ب. عمومی ج. اجرایی د. جامعه

«سوالات تشریحی»

۱. درخت اخذ تصميم به عنوان یکی از روشهای خطمشی‌گذاری مطرح است آن را توضیح دهید و با ارائه یک مثال به صورت عملی تصميم‌گیری نمائید. (۱/۵ نمره)
۲. مدل جدید سازمانی را توضیح دهید و بیان کنید که شامل چه مدل‌هایی می‌باشند و چگونه بدست آمده‌اند؟ (۱/۵ نمره)
۳. الگوی اقتضایی خطمشی‌گذاری را با ترسیم شکل تشریح نمائید. (۱/۵ نمره)
۴. از روشهای تصميم‌گیری گروهی سه مورد را نام برده و به اختصار توضیح دهید. (۰/۷۵ نمره)
۵. خطمشی‌گذاری عقلایی را با مدل خطمشی‌گذاری عقلایی تعديل شده تطبيق دهید چه تفاوت‌هایی بين آنها وجود دارد بنویسید. (۰/۷۵ نمره)

نام درس: سازماندهی و اصلاح تشکیلات و روشها

رشته تحصیلی/کد درس: مدیریت دولتی - ۱۲۱۸۰۴۱

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۰ تشریحی: ۴۰

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. با توجه به زیرسیستم‌های سازمانی، کدام زیرسیستم مسئولیت تغییرات سازمانی را بر عهده دارد؟
الف. مرکزگستری ب. تولید ج. نگهداری د. تطبیق با محیط
۲. با توجه به ابعاد ساختاری، در کدام بعد به سطح تحصیلات رسمی و آموزشی کارکنان اطلاق می‌شود؟
الف. ابعادهای پرسنلی ب. داشتن استاندارد ج. حرفه‌ای بودن د. تخصصی بودن
۳. با توجه به ابعاد محتوایی، مشتری جزء کدامیک از ابعاد می‌باشد؟
الف. تکنولوژی سازمان ب. محیط ج. فرهنگ د. اهداف و استراتژی سازمان
۴. با توجه به سطوح تجزیه و تحلیل، رفتار سازمانی در چه سطحی به سازمان توجه می‌شود؟
الف. سطح خرد ب. سطح کلان ج. سطح فرد د. سطح گروه
۵. نام دیگر هدف‌های رسمی در سازمان چیست؟
الف. مأموریت ب. رسالت ج. چشم انداز د. آرمان
۶. نوآوری جزء کدام دسته از اهداف سازمان قرار می‌گیرد؟
الف. هدفهای استراتژیک ب. هدفهای کوتاه‌مدت ج. هدفهای سازمانی د. هدفهای عملیاتی
۷. با توجه به استراتژی‌هایی برای سازمانهای موفق، در حال حاضر سازمانهای موفق چه عاملی را به عنوان مهمترین عامل نی‌نفع در سازمان به حساب می‌آید؟
الف. مدیریت ب. کارکنان ج. مشتری د. سهامداران
۸. با توجه به رویکردهای سنتی برای سنجش اثربخشی، در کدام رویکرد به جنبه محصول یا تولید سازمان توجه می‌شود؟
الف. روش مبتنی بر هدف ب. روش مبتنی بر تأمین منابع ج. روش مبتنی بر فرآیند درونی د. روش مبتنی بر فرآیند برونی
۹. داشتن روحیه همکاری، وفاداری به گروه و کار گروهی جزء شاخص‌های کدامیک از رویکردهای اثربخشی می‌باشد؟
الف. روش مبتنی بر هدف ب. روش مبتنی بر تأمین منابع ج. روش مبتنی بر فرآیند درونی د. روش مبتنی بر فرآیند برونی
۱۰. به کدامیک از روشها، روش مبتنی بر شاخصهای اساسی نیز می‌گویند؟
الف. روش مبتنی بر تأمین رضایت گروههای ذینفع ب. روش مبتنی بر ارزش‌های رقابتی ج. روش مبتنی بر فرآیند درونی د. روش مبتنی بر فرآیند برونی
۱۱. در کدامیک از شکل‌های سازمان، ارتباطات مسیر افقی طی می‌کند؟
الف. مکانیکی ب. ارگانیکی ج. الگوی نوین د. الگوی سنتی
۱۲. اگر محیط ساده ولی تغییرات آن ناپایدار باشد، عدم اطمینان چگونه است؟
الف. عدم اطمینان اندک ب. عدم اطمینان اندک و متمایل به متوسط ج. عدم اطمینان متوسط متمایل به زیاد د. عدم اطمینان بسیار زیاد

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۰ تشریحی: ۴۰

نام درس: سازماندهی و اصلاح تشکیلات و روشها
 رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی - ۱۳۱۸۰۴۱

مجاز است.

استفاده از: —

گد سرى سؤال: يك (۱)

۱۳. با توجه به سطح تکنولوژی در سازمان کدام سطح از شرکتها معمولاً بصورت کارگاه هستند که سفارشات اندک می گیرند و طبق خواست مشتری تولید می کنند؟

- الف. تولید تک محصولی و دسته ای کوچک
 ب. تولید انبوه و دسته های بزرگ
 ج. فرآیند تولید مستمر
 د. فرآیند تولید غیرمستمر

۱۴. با توجه به تکنولوژی واحدهای سازمانی، دایره پرداخت در بانک جزء کدامیک از تکنولوژیهای زیر است؟

الف. تکنولوژی هنری
 ب. تکنولوژی ساده (یکنواخت)
 ج. تکنولوژی پیچیده
 د. تکنولوژی متوسط

۱۵. با توجه به طبقه بندی تامپسون در رابطه با وابستگی بین واحدها، بیمارستانها جزء کدامیک از گزینه های ذیل می باشد؟

الف. شغل های مستقل
 ب. شغل های متوالی
 ج. شغل های متقابل
 د. شغل های عادی

۱۶. با توجه به طبقه بندی تامپسون، در وابستگی متقابل از کدام تکنولوژی استفاده می شود؟

الف. تکنولوژی واسطه ای
 ب. تکنولوژی متوالی وابسته
 ج. تکنولوژی فشرده
 د. تکنولوژی متقابل

۱۷. با توجه به مراحل چرخه زندگی، بحران بوجود آمده در مرحله کارآفرینی چه نوع بحرانی است؟

الف. نیاز به رهبری
 ب. نیاز به تفویض اختیار
 ج. نیاز به مقابله با دیوان سالاری افراطی
 د. نیاز به تجدید حیات

۱۸. با توجه به مراحل چرخه زندگی، بحران بوجود آمده در مرحله تدبیر اندیشی چه نوع بحرانی است؟

الف. نیاز به رهبری
 ب. نیاز به تفویض اختیار
 ج. نیاز به تجدید حیات
 د. نیاز به مقابله با دیوان سالاری

۱۹. با توجه به ویژگیهای سازمان در مراحل زندگی، نوآوری در مرحله رسمی شدن چگونه صورت می پذیرد؟

الف. بوسیله مدیر یا صاحب شرکت
 ب. بوسیله کارکنان و مدیران
 ج. بوسیله گروه های خلاق
 د. بوسیله دواير تحقيق و توسعه

۲۰. با توجه به مراحل سیر قهقرایی، وضع به گونه ای در می آید که سازمان باید کمربندها را محکم تر کند؟

الف. مرحله کوری
 ب. مرحله انکار واقعیت ها
 ج. مرحله اقدامات نادرست
 د. مرحله بحران

۲۱. با توجه به سیر قهقرایی، مرحله کاهش یافتن عملکرد سازمان چه نامیده می شود؟

الف. مرحله کوری
 ب. مرحله انکار واقعیت ها
 ج. مرحله اقدامات نادرست
 د. مرحله بحران

۲۲. با توجه به چارچوب تکنولوژی، اگر تنوع کم ولی تجزیه پذیری زیاد باشد نوع تکنولوژی چگونه است؟

الف. تکنولوژی ساده
 ب. تکنولوژی پیچیده
 ج. تکنولوژی هنری
 د. تکنولوژی مهندسی

۲۳. با توجه به ویژگیهای ساختار سازمانی مبتنی بر نوع محصول، اندازه سازمان چگونه است؟

الف. بزرگ
 ب. کوچک
 ج. متوسط
 د. آینده

نام درس: سازماندهی و اصلاح تشکیلات و روشها

رشته تحصیلی/ کد درس: مدیریت دولتی - ۱۲۱۸۰۴۱

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۰ تشریحی: ۴۰

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۲۴. با توجه به طراحی نوین برای رقابت جهانی، کدام ساختار به جای اینکه به سلسله مراتب اختیارات (عمودی) توجه کند به شیوه بازار آزاد عمل می‌نماید؟

- الف. شبکه پویا ب. ساختار رسمی ج. ساختار غیررسمی د. ساختار ارگانیک
۲۵. با توجه به مراحل توسعه در سطح بین‌الملل، در کدام مرحله شرکت مسأله صادرات را بسیار جدی می‌گیرد؟
- الف. مرحله داخلی ب. مرحله بین‌المللی ج. مرحله چند ملیتی د. مرحله جهانی

« سوالات تشریحی »

۱. ابعاد محتوایی و ساختاری سازمان را نام ببرید، اهداف و استراتژی سازمان را تعریف کنید. (۱/۵ نمره)

۲. فرآیند در مدیریت مکانیکی و ارگانیکی را توسط شکل بیان کنید. (۱ نمره)

۳. انواع تکنولوژی سازمان را نام ببرید، و توسط تصویر چارچوب آن را بیان نمایید. (۱/۵ نمره)

۴. مراحل و بحران سیر قهقرای سازمان را به طور مختصر توضیح دهید. (۱ نمره)

۵. مراحل توسعه در سطح بین‌المللی را به طور مختصر توضیح دهید. (۱ نمره)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی:

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی:

نام درس: مدیریت تحول سازمانی

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۴۲)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

امام خمینی^(ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. علت بنیادین ورشکست شدن بسیاری از سازمان‌های موفق آمریکایی در دهه‌های ۸۰ و ۹۰ چه بوده است؟

الف. رقابت

ب. بحران اقتصادی

ج. فقر مدیریت (سوء مدیریت)

د. فناوری ناکارآمد

۲. سازمان‌های سلسله‌مراتبی دیروز که به تعبیر ماکس وبر تابع قوانین و مقررات خاص اداره می‌شدند، به تعبیر (پیتر دراگر) چه سرنوشتی خواهند داشت؟

الف. فرو ریخته «خیمه‌ای» می‌شوند

ب. حلقوی می‌شوند.

ج. متحدالمرکز می‌شوند.

د. موقتی می‌شوند.

۳. عمده‌ترین ویژگی مدیریت تحول چیست؟

الف. کاربردی بودن

ب. تئوریک بودن

ج. ارگانیک بودن

د. مطلق بودن

۴. دو سطح تغییر به طور کلی کدامند؟

الف. بنیادین - شاخه‌ای

ب. تحولی - نموداری

ج. انتقالی - رسوبی

د. تحولی - مرادده‌ای

۵. در مدل تغییر سه مرحله‌ای کورت لوین عنصر اصلی تمام تغییرات سازمانی چه کسانی هستند؟

الف. مدیران ارشد

ب. کارکنان

ج. سرپرستان

د. مدیران میانی

۶. جمله: «مجروحین را حمل کنید» به چه موضوعی اشاره دارد؟

الف. درگیری کارکنان در تغییر

ب. مشورت حین ایجاد تغییر

ج. ارتباط طی ایجاد تغییر

د. پی‌آمدهای تغییر

۷. کدامیک از عوامل زیر جزء مصداقهای عوامل (نیروهای) داخلی تغییر نمی‌باشد؟

الف. عدم رضایت کارکنان

ب. سیستم پاداش در دستمزد

ج. ادغام یا تلفیق

د. تعارض

۸. سه جزء عمده مدل سیستمی تغییر کدامند؟

الف. داده‌ها، عملیات، ستاده‌ها

ب. داده‌ها، اهداف تغییر، ستاده‌های تغییر

ج. منابع، گردش داده‌ها و رویدادها، بازخور

د. محیط، بازخور، عوامل سیاسی

۹. شپارد و فرنچ پژوهش‌های عملی هدفمند را دارای چه ویژگی می‌دانند؟

الف. راهنمای حال و آینده باشد.

ب. مبتنی بر جمع‌آوری داده‌ها باشد.

ج. دارای قابلیت انعطاف باشد.

د. کاربردی باشد.

تعداد سوالات: تستى: ۴۰ تشریحى:
 زمان آزمون (دقیقه): تستى: ۶۰ تشریحى:

نام درس: مدیریت تحول سازمانى
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۴۲)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سرى سؤال: یک (۱)

۱۰. در خصوص AR (پژوهش عملى) و اعتبار آن از نظر «لوین» کدام گزینه صحیح است؟

الف. پژوهش عملى باید مشارکتی و متناوب باشد.

ب. هیچ عملى بدون تحقیق و هیچ تحقیقى بدون عمل ارزش ندارد.

ج. جمع آوری داده‌ها از وضع موجود

د. تعمیم نتایج در مراحل عمل

۱۱. نگرش‌های مربوط به ایجاد تحول کدامند؟

الف. تغییر تدریجی - تغییر جهشی

ج. تغییر ممتد - تغییر مقطعی

ب. تغییر وقفه‌ای - تغییر بی‌وقفه

د. تغییر تولیدی - تغییر خدماتی

۱۲. دو عنصر مهم که بعدها به عنوان «توانا» مشهور گردید، کدامند؟

الف. بهبود - کیفیت

ج. بهبود - حرکت کایزنی

۱۳. خلاقیت شامل به وجود آمدن کدامیک از گزینه‌های زیر است؟

الف. تفکر همگرا ب. تدوین فرضیه ج. ایده‌ها، گزینه‌ها و امکانات د. تدوین نظریه

۱۴. عوامل سازمانی کلیدی در ارتباط با خلاقیت کدامند؟

الف. تعیین اهداف - تعیین راهبرد

ج. خط مشی‌ها - منابع سازمانی

ب. عوامل نزدیک - عوامل دور

د. ساز و کارها - استراتژی‌ها

۱۵. انواع نوآوری کدامند؟

الف. فرایندی - شناختی - انتقالی

ج. تجهیزات - نرم افزار - منابع انسانی

ب. فرایند - کالا / خدمات - استراتژی

د. بودجه بندی - سازماندهی - تولیدات

۱۶. کدامیک از موارد زیر جزء پیش‌برنده‌های ابتدایی نوآوری می‌باشد؟

الف. سرمایه‌گذاری‌های بنیادی

ج. چرخه عمر سازمانی

ب. بازاریابی

د. کوچ ارزش‌ها

۱۷. به نظر جان دیوئی بسیاری از آموخته‌های انسان مثل راه رفتن، سخن گفتن یا انجام کارهایی که به مهارت خاصی نیاز ندارد از چه طریق آموزشی حاصل می‌شود؟

الف. یادگیری گروهی

ج. یادگیری سازمانی

ب. آموزش در چرخه کیفیت (چرخه دمیگ)

د. یادگیری استاد - شاگردی

۱۸. پیتر سنچ اصطلاح «سازمان یادگیرنده» را برای کدامیک از موارد زیر به کار می‌برد؟

الف. یادگیری مدیران اجرایی

ج. یادگیری گروهی

ب. یادگیری مدیران ارشد

د. یادگیری خلاقانه

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی:

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی:

نام درس: مدیریت تحول سازمانی

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۴۲)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۹. ایجاد سازمان‌های فراگیرنده مستلزم تحقق کدام گزینه می‌باشد؟

الف. استقرار سلطه « آموزش » به جای حاکمیت « کنترل »

ب. استقرار سلطه « کنترل » به جای حاکمیت « آموزش »

ج. استقرار مدیریت پویا به جای مدیریت ایستا

د. اجرای سیستم خود مدیریتی

۲۰. فرایند پژوهش عملی، متضمن تکرار کدامیک از چرخه‌های زیر است؟

الف. برنامه‌ریزی عملی، بازخورد، تغییر فرآیند

ب. تشخیص، تغییر، بازخورد، برنامه‌ریزی تئوریک

ج. تشخیص، بازخورد، برنامه‌ریزی عملی، تغییر

د. تعیین مشکل، بازخورد، تغییر در درجه‌بندی

۲۱. در پژوهش OD، کدامیک از مقیاس‌های زیر بسیار مرسوم است؟

الف. مقیاس اسمی ب. مقیاس پیرسون ج. مقیاس اندرسون د. مقیاس پنج گزینه‌ای کیلرت

۲۲. کدامیک از موارد زیر جزء چرخه برنامه‌ریزی عملیاتی نیست؟

الف. زمانبندی مسائل سازمانی، تعیین شکافها از طریق الگار عمل پژوهش

ب. بررسی ساختار سازمانی و یافتن نقاط ضعف

ج. انتخاب و انجام مداخله‌های ویژه در سطح سازمان

د. برنامه‌ریزی اجرای هر مرحله

۲۳. یکی از مهمترین عناصر در فرایند OD که هنوز از چشم‌ها پوشیده مانده است، کدام است؟

الف. هدایت الگو ب. عناصر خارجی ج. ارزیابی اثرات مداخله‌های OD د. ارزیابی اهداف

۲۴. کلمه ارزیابی موجب کدامیک از پیامدهای زیر می‌گردد؟

الف. چاپلوسی کارکنان ب. مقاومت کارکنان

ج. غیبت کارکنان د. تقویت روحیه کارکنان

۲۵. نقش مدیریت مشارکتی چیست؟

الف. تبیین رابطه بین سازمان، کارکنان، سهامداران ب. توسعه فرایندها

ج. تقویت فرهنگ سازمانی د. جذب سرمایه‌های خارجی

۲۶. طبق تحقیقات گسترده دهه‌های ۵۰ و ۶۰ میلادی، مدیریت مشارکتی، مناسب چه نوع سازمان‌هایی است؟

الف. سازمان‌های کلاسیک ب. سازمان‌های مکانیکی

ج. سازمان‌های سلسله مراتبی د. سازمان‌های دانش محور

۲۷. آغاز OD با کدامیک از تکنیک‌های زیر می‌تواند ترسیم گردد؟

الف. تکنیک‌های میدانی ب. تکنیک‌های توصیفی

ج. آموزش حساسیت یا گروه‌های T د. مشاهده غیرمستقیم

مجاز است.

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی:

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی:

نام درس: مدیریت تحول سازمانی

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۴۲)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۳۷. در مورد معضلات اخلاقی OD از نظر برخی از دانشمندان، کدام گزینه صحیح است؟

الف. خشونت و استرس

ب. در تضاد بودن ارزش‌ها با توجه به کارهای درست و نادرست

ج. عدم پایبندی به تعهدات و خدمات بعد از فروش

د. اخراج کارکنان به دلیل رکود اقتصادی سازمان

۳۸. کدام یک از موارد زیر جزو تضادهای دوجبهی محیط خاکستری مورد نظر «کیدر» است؟

الف. صداقت در برابر انزوی

ب. قساوت در برابر خودکامگی

ج. عدالت در برابر بخشش

د. خوش بینی در برابر بدبینی

۳۹. کدام یک از گزینه‌های زیر جزو چالش‌های چهارگانه روزانه کارورزان OD است؟

الف. تنوع فرهنگی نیروی کار

ب. نیاز به سرعت- مهارت و آگاهی بین فردی

ج. نیروی کار ناهمگون

د. مقوله دولت الکترونیک

۴۰. کدام یک از گزینه‌های زیر بزرگترین روندهای سه گانه OD را ذکر می‌کند؟

الف. نقد منظم - جوسازی - فقد ان تخصص

ب. تنظیم مسأله - ایجاد مدل مطلوب - بررسی مدل موجود

ج. فقدان تخصص - تغییر ماهیت OD - تأثیر فن آوری

د. بهبود بخشی به گروه‌ها - برنامه‌ریزی استراتژیک - تخصص محوری

نام درس: مباحث ویژه در مدیریت دولتی

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۴۳)

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۰ تشریحی: ۵۰

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: ..

مجاز است.

امام خمینی^(ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. کدامیک از موارد زیر جزء مراحل ضروری تدوین قضیه است؟
 - الف. تعیین پیامدهای هر راه حل
 - ب. جمع آوری اطلاعات درباره مشکل
 - ج. انتخاب مناسبترین راه حل
 - د. تجزیه و تحلیل راه حل
۲. بررسی تعارضی در نقش، به کدامیک از عوامل مورد نظر در تجزیه و تحلیل قضایای سازمانی مربوط می شود؟
 - الف. جنبه های اداری
 - ب. جنبه های انگیزشی
 - ج. جنبه های شخصیتی
 - د. چگونگی نقش اعضا
۳. توسعه و رشد توانایی های بالقوه افراد و آموزش آنها برای قبول مسئولیت بیشتر، هدف کدامیک از انواع برنامه ریزی است؟
 - الف. برنامه ریزی خدمتی
 - ب. برنامه ریزی نیروی انسانی
 - ج. برنامه ریزی کل سازمان
 - د. برنامه ریزی آموزشی
۴. در چه صورت کنترل زائد است و باید آن را ملغی نمود؟
 - الف. نتیجه کنترل بیشتر از هزینه آن باشد.
 - ب. هزینه کنترل نامحدود باشد.
 - ج. هزینه و نتیجه کنترل برابر باشند.
 - د. هزینه کنترل بیش از نتیجه آن باشد.
۵. اگر در برقراری ارتباط صحت و دقت ارتباط مورد نظر باشد، باید به چه روشی ارتباط برقرار کنیم؟
 - الف. همه جانبه
 - ب. یک جانبه
 - ج. دو جانبه
 - د. بستگی به مجرای ارتباط دارد.
۶. با مشارکت دادن افراد در تصمیم گیری
 - الف. میزان برخوردها و تعارضات افزایش می یابد.
 - ب. میزان برخوردها و تعارضات کاهش می یابد.
 - ج. تعارض به وجود نمی آید.
 - د. تعارض تغییر نمی کند.
۷. کدامیک از جملات زیر بیانگر تعارض است؟
 - الف. قرار گرفتن بر سر دو راهی
 - ب. عدم اراده در تصمیم گیری
 - ج. عدم اطلاع در رابطه با موضوع تصمیم گیری
 - د. نداشتن هدف
۸. وقتی که فردی در مقابل دو شغل جذاب و در خور توجه قرار گرفته است و نمی داند کدامیک را انتخاب کند، چه نوع تعارضی رخ می دهد؟
 - الف. نیل - اجتناب
 - ب. اجتناب - نیل
 - ج. نیل - نیل
 - د. اجتناب - اجتناب
۹. برای کاهش مهاجرت روستاییان به شهرها کدامیک از راه حل های زیر منطقی به نظر می رسد؟
 - الف. محدود نمودن مشاغل سنتی
 - ب. تقویت زندگی مدرن
 - ج. ایجاد مشاغل اداری در روستاها
 - د. ایجاد واحدهای تولیدی تبدیلی

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۰ تشریحی: ۵۰

نام درس: مباحث ویژه در مدیریت دولتی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۴۳)

مجاز است.

استفاده از: ..

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۰. کدامیک از سبکهای رهبری دارای بعد وظیفه‌مداری و رابطه‌مداری ضعیف است؟

- الف. تفویض اختیار به مرئوسان
 ب. مشارکتی
 ج. آمرانه
 د. متقاعدکننده

۱۱. میزان بلوغ کارکنان در سبک رهبری مشارکتی به چه میزان است؟

- الف. کاملاً نابالغ
 ب. کاملاً بالغ
 ج. حدوداً بالغ
 د. حدوداً نابالغ

۱۲. در کدامیک از جنبه‌های تئوری دوجنبه‌ای انسان، فرد موجودی مسئولیت‌گرایز و راحت‌طلب توصیف شده است؟

- الف. X
 ب. Y
 ج. Z
 د. X و Y

۱۳. در نگرش افراد معتقدند که نه تنها قادر به قسمت اعظمی از آینده را کنترل کنند، بلکه می‌توانند اثرات آنها را تحت کنترل درآورند؟

- الف. ایجابی
 ب. اقتصادی
 ج. آینده‌نگر
 د. آینده‌ساز

۱۴. در کدامیک از مراحل اجرای نوآوری و وقوع نوپذیری، با توجه به ویژگی‌های موقعیت و شرایط مخاطبان، بایستی آنان را به اطلاعات کافی در زمینه موضوع مجهز ساخت؟

- الف. تعلیم
 ب. تشویق
 ج. تصمیم‌گیری
 د. تثبیت

۱۵. کسانی که در بین افراد یک جامعه نفوذ دارند، موثرترین به شمار می‌آیند.

- الف. مدیران
 ب. عوامل ایجاد تغییر
 ج. عوامل تثبیت
 د. مشوقین

۱۶. در کدامیک از برنامه‌ریزی‌های زیر مأموریت‌های سازمان در درازمدت تعیین می‌شود؟

- الف. جامع
 ب. راهکاری
 ج. عملیاتی
 د. کلان

۱۷. در برنامه‌ریزی جامع، انتخاب هدفهای صحیح ما را به کدامیک از موارد زیر می‌رساند؟

- الف. تقسیم کار
 ب. اثربخشی
 ج. بهره‌وری
 د. کارایی

۱۸. کدامیک از گزینه‌های زیر می‌تواند جبران‌کننده ضعف مدیریت در سازمانهای رسمی باشد؟

- الف. تفویض اختیار
 ب. ایجاد فضای مطلوب در محیط کار
 ج. ایجاد انگیزه
 د. سازمانهای غیررسمی

۱۹. مقاومت در برابر تغییر نقش منفی کدام سازمان را نشان می‌دهد؟

- الف. رسمی
 ب. غیررسمی
 ج. دولتی
 د. غیردولتی

۲۰. حقوقی که در ازاء کار مازاد بر میزان کار مشخص شده پرداخت می‌شود، کدامیک است؟

- الف. کارانه
 ب. بهره‌وری
 ج. اضافه‌کار
 د. پاداش

تعداد سوالات: تستى: ۲۵ تشریحى: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستى: ۳۰ تشریحى: ۵۰

نام درس: مباحث ویژه در مدیریت دولتی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۰۴۳)

مجاز است.

استفاده از: ..

کد سرى سؤال: یک (۱)

۲۱. کدام مورد جوامع در حال صنعتی شدن را با افزایش سوانح در محل کار مواجه می سازد؟

الف. استاندارد نبودن ماشین آلات

ج. پراکندگی ماشین آلات

۲۲. مدیریت مشارکتی از نظر روانی چه فایده ای دارد؟

الف. افراد خود را متعلق به گروه واحد می دانند.

ب. برخورد تعارضات کاهش می یابد.

ج. صلح و آرامش را در سازمان تداوم می بخشد.

د. ارزش عامل انسانی در سازمان به رسمیت شناخته می شود.

۲۳. اگر حدود و ثغور موضوع مورد تصمیم در مشارکت مشخص نشود،

الف. در تصمیم تصمیم به تمامی امور سازمان دچار مشکل می شویم.

ب. تصمیمات به نتیجه قطعی نخواهد رسید.

ج. به نتایج اقتصادی و مؤثر نخواهیم رسید.

د. هماهنگی در اجرای تصمیم امکان پذیر نخواهد بود.

۲۴. تئوری سیکل زندگی جزء کدام تئوری است؟

الف. اقتضایی

ب. محتوایی

ج. فرایندی

د. انگیزشی

۲۵. کدامیک از مدیران برای سرمایه و منابع، اهمیت بسیار قائل است؟

الف. حال نگر

ب. گذشته نگر

ج. آینده نگر

د. آیظم ساز

« سوالات تشریحی »

۱. مراحل برنامه ریزی نیروی انسانی را نام برده و توضیح دهید. (۱/۵ نمره)

۲. چهار عامل اصلی ارتباطات را شرح دهید. (۱ نمره)

۳. تعارض را تعریف نموده و انواع مختلف تعارض در هدف را نام ببرید. (۱/۵ نمره)

۴. تئوری سیکل زندگی را توضیح دهید. (۱ نمره)

۵. فرایند مراحل اجرای نوآوری و وقوع نوپذیری را ترسیم نمایید. (۱ نمره)

نام درس: مدیریت تطبیقی

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی - ۱۲۱۸۰۴۴

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۶

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۶۰

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

امام خمینی^(ع): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. کدام یک از گزینه های زیر، روش اصلی بازیابی فرضیه ها در علوم طبیعی می باشد؟

الف. تجربه و آزمایش

ب. روش مقایسه ای

ج. روش تطبیقی

د. روش توافقی

۲. کدام یک از افراد زیر از پایه گذاران جامعه شناسی می باشد؟

الف. اگوست کنت

ب. ابن خلدون

ج. منتسکیو

د. شیخ طوسی

۳. کدام یک از افراد زیر از نخستین متفکران سیاست تطبیقی می باشد؟

الف. ارسطو

ب. شیخ طوسی

ج. اگوست کنت

د. دورکیم

۴. کدام گزینه از نظام های فرعی نظام مدیریت و بازگانی است؟

الف. نظام اقتصادی

ب. نظام حقوقی

ج. فلسفه مدیریت

د. فناوری

۵. کدام یک از گزینه های زیر، روش های حل تعارض در دید نظام مند باز می باشد؟

الف. از طریق سرپرست

ب. از طریق قانون

ج. سرپوش نهادن

د. رویه رایج

۶. زمانی که دو سازمان را از جهت سلسله مراتبی مقایسه می کنیم اساس تطبیق کدام گزینه است؟

الف. ساخت

ب. عملکرد

ج. وظیفه

د. فناوری

۷. بررسی نظام اداری در ادوار مختلف بین دو کشور از کدام نوع مطالعات تطبیقی می باشد؟

الف. کلان

ب. خرد

ج. ترکیبی

د. فربه

۸. مقایسه های قوم نگاری جز کدام نوع از مطالعات تطبیقی می باشد؟

الف. کاربردی

ب. تشابه

ج. سطح بررسی

د. کلان

۹. کدام یک از گزینه های زیر باید در انتقال الگوهای غربی مورد توجه کشورهای در حال توسعه قرار گیرد؟

الف. شرایط خاص اجتماعی

ب. شرایط سیاسی

ج. فرهنگ بومی

د. شرایط تاریخی

۱۰. کدام یک از ویژگی های نظام اداری کشورهای در حال توسعه موجب بروز رشوه در سازمان می شود؟

الف. بازدهی کم و ناموثر بودن نظام اداری

ب. فساد اداری

ج. دیوانسالاری سیاسی

د. نظام ناشایستگی در مدیریت نیروی انسانی

نام درس: مدیریت تطبیقی

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی - ۱۲۱۸۰۴۴

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۶

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۶۰

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۱۱. کدام یک از گزینه های زیر اهمیت نظام اداری شوروی در دهه ۹۰ را بیان می کند؟

الف. برآورده ساختن انتظارات افراد و اهمیت دادن به علایق آنان

ب. برآورده ساختن انتظارات حزب

ج. برآورده ساختن انتظارات سازمان

د. برآورده ساختن انتظارات رهبران شوروی

۱۲. کدام نظریه به تولد سوسیالیسم منجر گردید؟

الف. اقتصاد جهانی

ب. فناوری

ج. ارزش کار

د. تمرکز زدایی

۱۳. اصول اقتصادی کدام کشور بر پایه اصول سرمایه داری بنا شده است؟

الف. لهستان

ب. روسیه

ج. چین

د. آمریکا

۱۴. کدام یک از گزینه زیر از مشکلات ساختار مائزستی می باشد؟

الف. افزایش قابلیت انعطاف

ب. همکاری

ج. ارتباطات

د. نظام گزارش دهی دو گانه

۱۵. در کدام یک از جوامع زیر افراد روابط خود را با سازمان از دیدگاه حسابگرانه تفسیر می کنند؟

الف. فرد گرا

ب. جمع گرا

ج. مرد سالار

د. زن سالار

۱۶. در کدام یک از جوامع رقابت و سرسختی و کار در زندگی محوریت دارد؟

الف. مرد سالار

ب. زن سالار

ج. فرد گرا

د. جمع گرا

۱۷. کدام گزینه اولین اولویت رقابتی بین موسسات در اروپا می باشد؟

الف. قیمت ارزان

ب. تولید کالاهای با عملکرد عالی

ج. خدمات بعد از فروش

د. بهبود کیفیت کالا

۱۸. کدام یک از کشور های زیر پیشرو در صنعت و پیشتان در اقتصاد و توسعه می باشد؟

الف. آمریکا

ب. چین

ج. ژاپن

د. آلمان

۱۹. کدام یک از گزینه های زیر جز ویژگیهای مدیریت آمریکای می باشد؟

الف. وابستگی به شغل و حرفه

ب. رهبری پدران

ج. کنترل بوسیله همکاران

د. وفاداری و وابستگی به سازمان

۲۰. محافظه کاری برای ژاپنی ها به چه معنایی است؟

الف. احساس مسئولیت

ب. پنهان کاری

ج. نظم و قانون

د. سخت کوشی

۲۱. اقتصاد چین بر چه اساسی بر نامه ریزی شده است؟

الف. سرمایه داری

ب. سوسیالیستی

ج. کمونیستی

د. آزاد

۲۲. فلسفه مدیریت در آفریقا شبیه به کدام یک از مکتبهای مدیریت می باشد؟

الف. کلاسیک

ب. نئوکلاسیک

ج. اقتضایی

د. سیستمی

نام درس: مدیریت تطبیقی

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی - ۱۲۱۸۰۴۴

تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۶

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۶۰

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۲۳. بر اساس ابعاد چهار گانه فرهنگی هاف استد، محیط فرهنگی در کدام کشور، قدرت (کم و زیاد)، مرد سالاری و زن سالاری (توأمان) می باشد؟

الف. ژاپن ب. چین ج. آفریقا د. آمریکا

۲۴. فرایند ارتباطی در کشور چین چگونه است؟

الف. یک سوپیه، عمودی
ج. عمودی، توأم پاترس

۲۵. کدام یک از گزینه های زیر بیانگر جهت گیری مدیریتی در امریکای شمالی می باشد؟
الف. به سمت منافع مالکان
ج. منافع حزب و کارگران اهمیت دارد
ب. مدیران مراقب زیر دستان
د. به سمت منافع کارکنان

سوالات تشریحی
هر سؤال ۱ نمره دارد

۱. تفاوت بین سازمان و نهاد را توضیح دهید.

۲. علل بازدهی کم و ناموثر نظام اداری در کشورهای در حال توسعه را توضیح دهید.

۳. اهداف نظام اداری شوروی در دهه ۹۰ را بنویسید.

۴. ویژگیهای مدیریت راهبردی منابع انسانی از نظر مایلز و اسنو را بنویسید.

۵. چهار مورد از موارد ضعف مدیران آفریقایی که نیازمند پشتیبانی می باشند را بنویسید.

۶. فرایند ارتباطات را در کشورهای ژاپن، آفریقا، چین و امریکای شمالی را توضیح دهید.

تعداد سوالات: تستى: ۳۰ تشریحى: ۶
 زمان آزمون (دقیقه): تستى: ۵۰ تشریحى: ۶۰

نام درس: کامپیوتر و کاربرد آن در مدیریت
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستى ۱۱۱۵۰۰۷ - تجميع ۱۲۱۸۲۵۹)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سري سؤال: یک (۱)

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. کدامیک از تعاریف زیر در مورد کامپیوتر غلط است؟

- الف. کامپیوتر دستگاهی الکترونیکی است که با دریافت برنامه کار قادر است عملیات ریاضی و منطقی زیادی را با سرعت و دقت بسیار بالا انجام دهد.
- ب. کامپیوتر وسیله ایست که قادر به ایجاد داده ها، پردازش خلاقانه آنها و ارائه اطلاعات مورد درخواست می باشد.
- ج. کامپیوتر ماشینی است که امور عملیاتی و اگذار شده به آن را چنانچه از قبل جزییات کار به آن دستور شده باشد انجام می دهد.
- د. کامپیوتر ماشین الکترونیکی است، قادر به ذخیره، بازیابی و پردازش اطلاعات است.

۲. وجود کدام مورد برای سیستمهای کامپیوتری الزامی نیست باشد؟

- الف. سخت افزار ب. نرم افزار ج. سیستم عامل د. داده

۳. کدام گزینه ویژگیهای کامپیوتر را به درستی بیان نمی کند؟

- الف. سرعت، دقت و خلاقیت ب. ظرفیت بالای حافظه و دسترسی به اطلاعات آن
- ج. قابلیت انعطاف و تغییرپذیری د. سخت کوشی و حساسیتی ناپذیری

۴. کامپیوتر سرور شبکه به کدام گروه از کامپیوترها گفته می شود؟

- الف. ابر کامپیوترها ب. کامپیوترهای بزرگ
- ج. کامپیوترهای شخصی د. میکرو کامپیوترها

۵. تفاوت عمده انواع کامپیوترها که باعث طبقه بندی آنها می گردد در کدامیک از قسمت‌های زیر می باشد؟

- الف. واحدهای ورودی / خروجی ب. مکان استفاده
- ج. قدرت و سرعت د. نوع نرم افزارها

۶. کدام گزینه در خصوص حافظه‌های RAM و ROM صحیح می باشد؟

- الف. هر دو از نوع حافظه‌های فرار می باشند.
- ب. هر دوی آنها حافظه‌های فقط خواندنی می باشند.
- ج. هر دو دارای حجم ذخیره سازی بسیار زیادی می باشند.
- د. هر دو از جنس نیمه رسانا هستند.

تعداد سوالات: تستى: ۳۰ تشریحى: ۶
 زمان آزمون (دقیقه): تستى: ۵۰ تشریحى: ۶۰

نام درس: کامپیوتر و کاربرد آن در مدیریت
 رشته تحصیلی: گد درس: مدیریت دولتی (ستى ۱۱۱۵۰۰۷ - تجميع ۱۲۱۸۲۵۹)

مجاز است.

استفاده از: --

گد سرى سؤال: یک (۱)

۷. کدامیک از ویژگیهای CPU نیست؟

الف. واحد محاسباتی و کنترلی کامپیوتر است.

ب. دستورالعملها را تفسیر و اجرا می کند.

ج. هرچه مدل CPU بالاتر باشد حجم ذخیره سازی کامپیوتر بیشتر می شود.

د. عدد یا علامتی که بر روی CPU حک شده مبین مدل کامپیوتر می باشد.

۸. کدام گزینه جزء دستگاههای ورودی کامپیوتر است؟

الف. صفحه نمایش و چاپگر

ب. صفحه کلید و مودم

ج. چاپگر و اسکنر

د. مودم و رسام

۹. کدام گزینه در مورد چاپگرها صحیح نمی باشد؟

الف. چاپگر جوهر افشان تصاویر را با پاشیدن جوهر بر رنگهای مختلف چاپ می کند.

ب. چاپگر لیزری از تکنولوژی شبیه به دستگاه فتوکپی استفاده می کند.

ج. کیفیت چاپ در چاپگرهای لیزری بالاتر می باشد.

د. قیمت چاپگرهای جوهر افشان بالاتر از چاپگر لیزری می باشد.

۱۰. وظایف مترجم زبان چیست؟

الف. به کاربر کمک می کند تا مدیریت سخت افزارها و نرم افزارهای خود را بهتر و سریعتر انجام دهد.

ب. برنامه های نوشته شده به زبانهای برنامه سازی را به زبان ماشین بر می گرداند.

ج. مدیریت و کنترل اطلاعات و فایلها را بر عهده دارد.

د. سخت افزار کامپیوتر را کنترل می کند و پل میان انسان و کامپیوتر است.

۱۱. کدام گزینه درست نمی باشد؟

الف. نرم افزار فری هند جهت ایجاد جلوه های ویژه، تفکیک رنگها و امور مربوط به گرافیک طراحی شده.

ب. نرم افزار flash به صورت برداری است و نرم افزاری جهت متحرک سازی و برای فایل های گرافیکی طراحی شده.

ج. نرم افزار فتوشاپ جهت رتوش کردن و ویرایش و چاپ تصاویر طراحی شده.

د. نرم افزار 3ds max جهت متحرک سازی سه بعدی، خلق صحنه، مدل سازی فیلمهای سه بعدی طراحی شده.

۱۲. در ویندوز xp از کدام گزینه برای بستن پنجره ها استفاده می شود؟

الف. ALT+A

ب. CTRL+A

ج. CTRL+F4

د. ALT+F4

نام درس: کامپیوتر و کاربرد آن در مدیریت

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستتی ۱۱۱۵۰۰۷ - تجميع ۱۲۱۸۲۵۹)

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۶

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۶۰

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۱۳. برای انتخاب یک گروه از فایل‌هایی که در کنار هم قرار دارند به چه صورت می‌توان عمل کرد؟
الف. باید روی فایل‌ها یکی یکی کلیک کرد.

ب. باید روی اولین فایل کلیک کرد و با نگه داشتن دکمه **ctrl** بر روی سایر فایل‌ها کلیک کنیم.

ج. باید بر روی اولین فایل کلیک کرد و کلید **shift** را نگه داشته و بر روی آخرین فایل کلیک کرد.

د. باید گزینه **select all** را از منوی **Edit** کلیک کنیم.

۱۴. برای انتقال یک فایل از یک نقطه به نقطه دیگر از کدام گزینه استفاده می‌شود؟

الف. **Copy** ب. **paste** ج. **cut** د. **delet**

۱۵. در نرم افزار **word** کدام گزینه بر روی نوار منو تعبیه نشده است؟

الف. **Save** ب. **Tool** ج. **table** د. **view**

۱۶. چنانچه در نرم افزار **word** بخواهیم آغاز صفحه جدید را از هر نقطه‌ای انجام دهیم از کدام گزینه باید استفاده کرد؟

الف. **shift+Enter** ب. **ctrl+Enter** ج. **ctrl+shift** د. **Alt+shift**

۱۷. گزینه **spitcell** در جداول نرم افزار **word** چه عملی انجام می‌دهد؟

الف. خانه‌های جدول را با هم ادغام می‌کند.

ب. خانه‌ای از جدول را به خانه‌های بیشتر تقسیم می‌کند.

ج. سطری به سطرهاي جدول می‌افزاید.

د. ستونی به ستونهای جدول می‌افزاید.

۱۸. چگونه نرم افزار **word** را تنظیم کنیم تا فایل را در فاصله زمانی هر یک دقیقه یکبار بطور خود کار ذخیره کند ؟

الف. استفاده از بخش **file** گزینه **quick save** و تنظیم آن به یک دقیقه.

ب. در قسمت **setting** گزینه **Auto save** و تنظیم آن به شصت ثانیه.

ج. استفاده از منوی **tools** گزینه **Auto save** و تنظیم آن به یک دقیقه.

د. استفاده از منوی **file** پنجره **save** گزینه **save auto recovery info every** و تنظیم آن به یک دقیقه.

۱۹. کلیپ بورد چیست؟

الف. یک حافظه کمکی در حافظه جانبی است.

ب. یک منبع تغذیه موقت اطلاعات است که می‌توان قسمتی از اطلاعات متنی یا گرافیکی را به آن انتقال داده و نگهداری نمود.

ج. حافظه‌ایست پایدار که اطلاعات متنی و گرافیکی را نگهداری می‌کند.

د. فایلی است حاوی کلیپها و تصاویر پیش فرض ذخیره شده.

۲۰. برای مشاهده نوار ابزار به چه روشی باید عمل شود؟

الف. کلیک کردن گزینه **option** از منوی **file** ب. کلیک کردن گزینه **option** از منوی **format**

ج. کلیک کردن گزینه **tool bars** از منوی **view** د. کلیک کردن گزینه **option** از منوی **view**

نام درس: کامپیوتر و کاربرد آن در مدیریت
 رشته تحصیلی: گد درس: مدیریت دولتی (ستتی ۱۱۱۵۰۰۷ - تجميع ۱۲۱۸۲۵۹)
 تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۶
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۶۰
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ---
 مجاز است.

۲۱. در نرم افزار Excel برای جابجا کردن بخش مشهود کاربرد به نحوی که سلول فعال یا محدوده انتخاب شده مشاهده گردد کدام کلیدها را باید فشرد؟

- الف. ctrl+back space
 ب. ctrl+home
 ج. ctrl+Enter
 د. ctrl+tab

۲۲. اگر مقادیر سلولهای $A1=10$, $A2=9$, $B2=4$, $C5=-5$ باشد و در یک سلول فرمول $(A1*B2+C5)/(A2-4)$ درج شود حاصل محاسبه در سلول اخیر برابر است با

- الف. ۵
 ب. ۲
 ج. -۲
 د. ۷

۲۳. در نرم افزار Excel برای مقایسه تغییرات هر دسته از اطلاعات در طول یک دوره زمانی از چه نوع نموداری استفاده شود؟

- الف. ستونی
 ب. میله ای
 ج. خطی
 د. دایره ای

۲۴. برای نمایش مقادیر پولی در نرم افزار Excel از چه نوع فرمتی استفاده می شود؟

- الف. Number
 ب. Currency
 ج. Accountiny
 د. Percentage

۲۵. کدامیک از موارد زیر جزء زیر مجموعه های اکسس نمی باشد؟

- الف. Table
 ب. Tools
 ج. Forms
 د. Reports

۲۶. کدامیک از انواع فرمهای طراحی شده توسط نرم افزار اکسس نمی باشد؟

- الف. فرم با طراحی آزاد
 ب. فرم تصویری
 ج. فرم نموداری
 د. فرم جدولی

۲۷. کدام گزینه در خصوص مودمهای داخلی و مودمهای خارجی صحیح است؟

- الف. مودمهای داخلی نسبت به مودمهای خارجی گرانتر می باشند.
 ب. مودمهای خارجی نسبت به مودمهای داخلی سرعت انتقال کمتری دارند.
 ج. جابجایی مودمهای خارجی نسبت به مودمهای داخلی آسانتر است.
 د. گزینه های ب و ج صحیح می باشند.

۲۸. کدام گزینه در خصوص سایتهای اینترنتی زیر صحیح است؟

- الف. سایت آمازون برای جستجو و سفارش کتاب است.
 ب. سایت Google برای دریافت و ارسال پیامها است.
 ج. سایت blogger یکی از حراجهای الکترونیکی است.
 د. سایت Ebay برای ایجاد وبلاگهای شخصی است.

نام درس: کامپیوتر و کاربرد آن در مدیریت
 رشته تحصیلی: گد درس: مدیریت دولتی (ستتی ۱۱۱۵۰۰۷ - تجميع ۱۲۱۸۲۵۹)
 تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: ۶
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۶۰
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: --
 مجاز است.

۲۹. چنانچه بخواهیم نامه الکترونیکی را علاوه برگیرنده برای دیگران نیز بفرستیم آدرس آنها را در کدام ناحیه وارد می‌کنیم؟

- الف. Send ب. To ج. Cc د. subject
۳۰. ISP چیست؟
- الف. نوعی نحوه اتصال به اینترنت است.
 ب. یک نرم افزار آماری است.
 ج. یک نرم افزار مرورگر اینترنت است.
 د. همان سرویس دهنده اینترنت است.

سوالات تشریحی

هر سوال ۱ نمره دارد.

۱. حافظه‌ی ROM چیست و انواع آن کدامند شرح دهید؟
۲. واحدهای مختلف یک سیستم کامپیوتر را نام ببرید؟
۳. سیستم عامل لینوکس را تعریف کرده ویژگیهای آن را نام ببرید؟
۴. آفیس ماکروسافت چیست برنامه‌های اصلی آن را نام ببرید و کاربرد هر یک را بنویسید؟
۵. مفهوم آدرس الکترونیکی چیست با یک مثال اجزای یک آدرس را بیان کنید؟
۶. حداقل ۴ مورد از تجهیزات لازم جهت اتصال به اینترنت را بنویسید؟

نام درس: حسابرسي و حسابداری دولتي
 رشته تحصيلي / کد درس: مدیریت دولتي (ستتی ۱۲۱۴۰۰۷ - تجميع ۱۲۱۸۲۶۰)
 حسابداری (ستتی و تجميع ۱۲۱۴۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ماشین حساب
 مجاز است.

امام خميني (ع): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. اصل لزوم نگهداری حسابهای مستقل و اصل کنترل بودجه‌ای در کدامیک از قوانین کشور مورد تأکید قرار گرفته است؟
 الف. قانون اساسی
 ب. قانون دیوان محاسبات کشور
 ج. قانون محاسبات عمومی کشور
 د. قانون برنامه و بودجه
۲. حسابهای مستقل پروژه‌های عمرانی در کدامیک از طبقه‌بندی‌های کلی زیر منظور می‌شود؟
 الف. حسابهای مستقل وجوه دولتي
 ب. حسابهای مستقل وجوه امانی
 ج. حسابهای مستقل وجوه سرمایه‌ای
 د. گروه حساب دارائیهای ثابت
۳. اصل تأمین اعتبار و ایجاد تعهد در راستای تحقق کدامیک از اصول حسابداری دولتي است؟
 الف. اصل نگهداری حسابهای مستقل
 ب. اصل تقدم قوانین و مقررات بر اصول حسابداری
 ج. اصل کنترل بودجه‌ای
 د. اصل استفاده از مبنای نیمه تعهدی
۴. بودجه سال ۱۳۸۷ حساب مستقل وجوه عمومی دولت به‌خوبی تصویب شده است که میزان اعتبارات مصوب از درآمدهای عمومی پیش‌بینی شده بیشتر است، نتیجه ثبت بودجه مصوب کدامیک از موارد زیر است؟
 الف. افزایش وجوه نقد در طول سال مالی
 ب. کاهش در حساب مازاد
 ج. افزایش در حساب مازاد
 د. افزایش در حساب مازاد پیش‌بینی شده
۵. کدامیک از مدارک زیر برای اثبات تحقق مرحله تعهد، مورد قبول واقع می‌شود؟
 الف. قبض انبار
 ب. گواهی انجام کار
 ج. صورت وضعیت در طرحهای عمرانی
 د. فاکتور یا صورت حساب
۶. کدامیک از مدارک زیر برای اثبات تحقق مرحله تسجیل، مورد قبول واقع شده می‌شود؟
 الف. قبض انبار
 ب. صورت جلسه
 ج. دستور رئیس دستگاه اجرایی
 د. فاکتور فروش
۷. مسئولیت مراحل تأمین اعتبار و نظارت مالی با چه کسانی است؟
 الف. رئیس مؤسسه
 ب. معاون اداری و مالی
 ج. ذی‌حساب
 د. دیوان محاسبات

نام درس: حسابداری و حسابداری دولتی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستتی ۱۲۱۴۰۰۷ - تجمیع ۱۲۱۸۲۶۰)
 حسابداری (ستتی و تجمیع ۱۲۱۴۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از ماشین حساب مجاز است.
 تعداد سؤالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۴
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۹۰

۸. اختیار و مسئولیت کدامیک از مراحل زیر با رئیس مؤسسه است؟
 - الف. تأمین اعتبار
 - ب. نظارت مالی
 - ج. پرداخت
 - د. تشخیص
۹. در کدام یک از مبانی حسابداری، درآمد صرفاً در زمان وصول شناسایی نمی‌شود؟
 - الف. نقدی تعدیل شده
 - ب. نیمه تعهدی
 - ج. نقدی کامل
 - د. تعهدی کامل
۱۰. کدام یک از موارد زیر از جمله موارد افتراق مبانی حسابداری تعهدی تعدیل شده با مبانی نیمه تعهدی است؟
 - الف. ثبت پیش پرداخت
 - ب. ثبت پیش دریافت
 - ج. ثبت هزینه نسبه
 - د. ثبت درآمد نقدی
۱۱. در مبانی نیمه تعهدی:
 - الف. درآمدها و هزینه‌ها نقدی شناسایی می‌شوند.
 - ب. درآمدها و هزینه‌ها تعهدی شناسایی می‌شوند.
 - ج. درآمدها نقدی و هزینه‌ها تعهدی شناسایی می‌شوند.
 - د. درآمدها تعهدی و هزینه‌ها نقدی شناسایی می‌شوند.
۱۲. زمانی که اعتبار برای دستگاه‌های دولتی تخصیص داده می‌شود، چه حسابی در حساب مستقل وجوه عمومی بدهکار می‌گردد؟
 - الف. اعتبارات مصوب
 - ب. اعتبارات تخصیص یافته
 - ج. حساب بودجه
 - د. درآمد پیش‌بینی شده
۱۳. کدامیک از حسابهای زیر، حساب بودجه‌ای است؟
 - الف. اندوخته پیش پرداخت و علی‌الحساب سنواتی
 - ب. تنخواه گردان حسابداری
 - ج. اندوخته اعتبار سنواتی
 - د. پیش پرداخت سنواتی
۱۴. مجوزی که جهت انجام مخارج دستگاههای دولتی توسط مجلس صادر می‌گردد مفهوم کدامیک از اصطلاحات زیر است؟
 - الف. اعتبارات مصوب
 - ب. درآمدهای پیش‌بینی شده
 - ج. اعتبارات تخصیص یافته
 - د. درآمدهای وصولی
۱۵. تشخیص از نقطه نظر قانون محاسبات عمومی ایران یعنی:
 - الف. تحویل کالا یا انجام خدمت
 - ب. تعیین و انتخاب کالا
 - ج. پرداخت بهای کالا یا خدمت
 - د. تأیید میزان بدهی قابل پرداخت

نام درس: حسابرسي و حسابدارى دولتى
 رشته تحصيلى / گد درس: مديريت دولتى (ستى ۱۳۱۴۰۰۷ - تجميع ۱۳۱۸۲۶۰)
 حسابدارى (ستى و تجميع ۱۳۱۴۰۳۲)
 گد سرى سؤال: يك (۱)
 استفاده از: ماشين حساب
 مجاز است.

۱۶. کداميك از موارد زير مرحله ادارى خرج مى باشد؟

- الف. تأمين اعتبار
- ب. نظارت مالى
- ج. تسجيل
- د. پرداخت وجه

۱۷. کداميك از موارد زير از مراحل مالى خرج نمى باشد؟

- الف. تأمين اعتبار
- ب. نظارت مالى
- ج. تسجيل
- د. پرداخت وجه

۱۸. مسئوليت مرحله انجام تعهد با چه كسى است؟

- الف. رئيس مؤسسه
- ب. كارپرداز
- ج. ذيحساب مؤسسه
- د. معاون ذيحساب مؤسسه

۱۹. حساب مستقل وجوه براى کاهش هزينه هاى عمومى و خريد به موقع مورد استفاده قرار مى گيرد. اين حساب مستقل در طبقه حسابهاى مستقل قرار دارد.

الف. انتفاعى - وجوه سرمايه اى

ب. خدمات و تداركات داخلى - وجوه سرمايه اى

ج. خدمات و تداركات داخلى - وجوه دولتى

د. اختصاصى - وجوه دولتى

۲۰. کداميك از گزينه هاى زير صحيح مى باشد:

الف. ذيحساب مأمور دارائى است كه نظارت بعد از خارج را انجام مى دهد

ب. نظارت بعد از خرج توسط وزارت دارائى انجام مى شود

ج. نظارت قضائى يك نوع نظارت قبل از خرج مى باشد

د. نظارت پارلمانى توسط ديوان محاسبات انجام مى شود

نام درس: حسابرسي و حسابداري دولتي
 رشته تحصيلي / گد درس: مديريت دولتي (ستتي ۱۲۱۴۰۰۷ - تجميع ۱۲۱۸۲۶۰)
 حسابداري (ستتي و تجميع ۱۲۱۴۰۳۲)
 گد سري سؤال: يك (۱)
 استفاده از: ماشين حساب
 مجاز است.

« سؤالات تشریحي »

۱. موارد افتراق حسابداری دولتی با حسابداری بازرگانی را بنویسید. (۱/۲۵ نمره)

۲. جمع دریافت‌های طی سال ۱/۳۹۵/۰۰۰ ریال، هزینه‌ها و سایر پرداخت‌ها ۱/۳۷۵/۰۰۰ ریال، جمع صورتحسابهای ارسالی برای مشتریان در طی سال ۱/۰۰۰/۰۰۰ ریال که از مبلغ مذکور وصول ۱۰۰/۰۰۰ ریال در کوتاه مدت بعید به نظر می‌رسد. در طول سال مالی مبلغ ۴۷۵/۰۰۰ ریال از درآمدهای فاقد اندازه‌گیری و قابلیت وصول در کوتاه مدت وصول گردید. همچنین مبلغ ۱۲۰/۰۰۰ ریال پیش دریافت درآمد دریافت شده است. سایر اطلاعات به شرح زیر می‌باشد:
 - مانده حسابهای دریافتنی در اول و پایان دوره به ترتیب ۱۲۵/۰۰۰ ریال و ۲۲۵/۰۰۰ ریال می‌باشد.
 - مانده حسابهای پرداختنی در اول و پایان دوره به ترتیب ۷۵/۰۰۰ ریال و ۱۳۵/۰۰۰ ریال می‌باشد.
 - مانده پیش پرداخت و علی‌الحساب سال جاری در پایان مبلغ ۱۳۵/۰۰۰ ریال می‌باشد.
 مطلوبست: محاسبه درآمد هزینه بر مبنای نقدی تعدیل شده و تعهدی تعدیل شده. (۱/۵ نمره)

۳. مانده حسابهای دائمی حساب مستقل وجوه عمومی در ابتدای سال مالی ۱۳۸۸ به شرح زیر از دفاتر حسابداری استخراج شده است: ارقام به میلیون ریال:

بانک تمرکز ۴۷۵/۰۰۰ ریال مازاد تخصیص نیافته ۴۷۵/۰۰۰

رویدادهای مالی و بودجه‌ای زیر در طی سال صورت گرفته است:

- بودجه سال ۱۳۸۸ با مبلغ ۷/۵۰۰/۰۰۰ ریال درآمد پیش بینی شده و ۷/۲۵۰/۰۰۰ ریال اعتبارات مصوب به تصویب رسیده است. ۱۰۰٪ اعتبارات مصوب، تخصیص یافته است

- مبلغ ۲/۵۰۰/۰۰۰ ریال مالیات و ۵/۲۵۰/۰۰۰ ریال درآمد فروش نفت وصول شده است.

- مبلغ ۷/۱۲۵/۰۰۰ ریال بابت درخواست دستگاههای دولتی برای انجام مخارج پرداخت شده است.

مطلوبست: ثبت فعالیت‌های بودجه‌ای و مالی در خزانه‌داری کل به همراه بستن حسابها. (۲/۲۵ نمره).

تعداد سوالات: تستی: ۲۰ تشریحی: ۴
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۹۰

نام درس: حسابداری و حسابرسی دولتی
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستتی ۱۲۱۴۰۰۷ - تجميع ۱۲۱۸۲۶۰)
 حسابداری (ستتی و تجميع ۱۲۱۴۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از ماشین حساب مجاز است.

۴. مانده حسابهای دفتر کل حساب مستقل وجوه اعتبارات هزینه‌ای یک مؤسسه دولتی که از مبنای نقدی تعدیل شده استفاده می‌نماید در پایان ۱۳۸۸ به شرح زیر می‌باشد:

ردیف	شرح	بدهکار	بستانکار
۱	بودجه جاری	۳۰۰/۰۰۰	
۲	اعتبارات مصوب		۳۰۰/۰۰۰
۳	جاری با خزانه	۴۲۰/۰۰۰	
۴	درخواست وجه	۲/۲۸۰/۰۰۰	
۵	اعتبارات تخصیص یافته		۵۱۰/۰۰۰
۶	ذخیره اعتبار پرداخت‌های غیر قطعی		۳۰/۰۰۰
۷	اعتبارات مصرف شده		۲/۱۶۰/۰۰۰
۸	دریافتی از خزانه		۱/۹۸۰/۰۰۰
۹	تنخواه گردان حسابداری		۳۰۰/۰۰۰
۱۰	پیش پرداخت سال جاری	۹/۰۰۰	
۱۱	علی الحساب سال جاری	۲۱/۰۰۰	
۱۲	هزینه سال جاری	۲/۱۱۰/۰۰۰	
۱۳	بانک پرداخت	۱۳۵/۰۰۰	
۱۴	درخواست وجه سنواتی	۲۴۵/۰۰۰	
۱۵	ذخیره اعتبار پرداخت‌های غیر قطعی سنواتی		۴۱۰/۰۰۰
۱۶	اعتبارات مصرف شده سنواتی		۱۶۵/۰۰۰
۱۷	پیش پرداخت سنواتی	۱۹۵/۰۰۰	
۱۸	علی الحساب سنواتی	۲۴۰/۰۰۰	
۱۹	هزینه از محل اعتبار سنواتی	۱۶۵/۰۰۰	
۲۰	اندوخته پیش پرداخت و علی الحساب سنواتی		۶۴۵/۰۰۰
	جمع	۹/۲۷۰/۰۰۰	۹/۲۷۰/۰۰۰

سایر اطلاعات:

- آخرین درخواست وجه به مبلغ ۲۳۰/۰۰۰ ریال صادر و از خزانه درخواست گردید به پای تنخواه گردان حسابداری منظور گردد.
 مطلوبست: انجام کلیه ثبت‌های اصلاحات، بستن حسابهای موقتی با فرض اینکه مؤسسه دولتی فاقد انتقال وجوه مصرف نشده به سال بعد می‌باشد. (۴ نمره)

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

نام درس: زبان تخصصی ۳

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۲۶۱)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

Part I: Choose the best answer (a, b, c or d) and mark it on your answer sheet.

1. A(n).....is responsible for planning and overseeing the work of a group of workers.
 - a. negotiator
 - b. foreman
 - c. assistant
 - d. subordinate
2. There is no ideal leadership style and no ideal leader who can ably handle all situations. "Handle" means..... .
 - a. bring
 - b. ignore
 - c. utilize
 - d. manage
3. Some leaders cannot lead unless they occupy theposition.
 - a. pinnacle
 - b. matter
 - c. instance
 - d. obligation
4. Among these posts in an organization, a department (etc) who is of the highest rank?
 - a. consultant
 - b. assistant
 - c. chief
 - d. advisor
5. The manager should assess efficiency of the workers. "Assess" means..... .
 - a. reject
 - b. control
 - c. evaluate
 - d. avoid
6. A process that involves the creation and interpretation of messages whose meanings depend on how they are received and understood is called
 - a. communication
 - b. definition
 - c. function
 - d. organization
7. What a decision maker needs is not all the data, but all theinformation.
 - a. technical
 - b. political
 - c. meaningful
 - d. relevant
8. Personal ties are important for the organization's continued existence. "Ties" means
 - a. income
 - b. direct
 - c. education
 - d. relationship

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

نام درس: زبان تخصصی ۳

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۲۶۱)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

9. Mr. President has a strong sense of duty to solve economic problems. "Duty" means

- | | |
|-------------------|----------------|
| a. responsibility | b. performance |
| c. situation | d. experience |

10. Mr. Ahmadi and Mr. Ehsani are full professors of university. In fact, they are.....

- | | |
|---------------|-------------------|
| a. colleagues | b. supervisors |
| c. governors | d. administrators |

11. The manager canthe employees to work harder.

- | | |
|----------------|------------|
| a. communicate | b. record |
| c. motivate | d. include |

12. All of organizational life is built on thefoundation.

- | | |
|------------------|------------------|
| a. international | b. interpersonal |
| c. instructional | d. intentional |

13. A list of topics or matters of business to be discussed at a meeting, etc is called

- | | |
|--------------|-------------|
| a. dichotomy | b. exercise |
| c. authority | d. agenda |

14. Sellers cannot change theprices of goods.

- | | |
|------------|-------------|
| a. illegal | b. legal |
| c. direct | d. indirect |

15. Resolution of the issue turns on skillful manipulation of technical information. "Issue" means

- | | |
|-------------------|---------------|
| a. clusters | b. funds |
| c. responsibility | d. attachment |

16. There can be no adequate criteria by which the value of social science research can be judged.

"Adequate" means.....

- | | | | |
|------------|-----------|-----------|-----------|
| a. quality | b. enough | c. victim | d. impact |
|------------|-----------|-----------|-----------|

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: —

نام درس: زبان تخصصی ۳

رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (۱۴۱۸۲۶۱)

مجاز است.

استفاده از: —

تجدد سری سوال: یک (۱)

17. High correlationhigh validity.

- a. indicates b. fears
c. demands d. avoids

18. "It" is a kind of validity which is evaluated by investigating what psychological qualities test measures. "It" refers to

- a. concurrent validity b. predictive validity
c. content validity d. construct validity

19. The engineers executed new project successfully. "Execute" means.....

- a. reject b. perform c. bind d. create

20. Because of many, it is difficult to predict the exact costs in future.

- a. hobbies b. concepts
c. variables d. bureaus

Part II: Choose the best Persian equivalent.

21. Administration has emerged as a phenomenon of unusual significance during the last three decades.

- a. دوره b. قرن c. دهه d. هزاره

22. The approach used by the administrative process school may be designated as operational.

- a. ادخالات b. تحليل c. نمونه d. رویکرد

23. The relationship between politics and administration is characterized as interaction rather than dichotomy.

- a. به جای b. به عبارت دیگر c. بالاتر از d. نسبتاً

24. Organizational communication evokes their commitment to the organization's purposes.

- a. فرضیه‌ها b. اهداف c. پیشنهادها d. دستاوردها

25. Communication involves the transmission of relevant information.

- a. جایگزینی b. رفتار c. دگرگونی d. انتقال

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

نام درس: زبان تخصصی ۳

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۱۸۲۶۱)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

26. We can define communication as a process that involves the interpretation of messages.

- a. روند b. تفسیر c. مانع d. رشد

27. A task force actively pursues the achievement of its mission.

- a. تنش b. مأموریت c. ستاد d. شایستگی

28. People contributed aid for refugees.

- a. کمک b. رأی c. ابزار d. متن

29. Errors in the finding of applied researchers are much more likely to have an impact on lives of people.

- a. شرطی b. رتبه‌ای c. کاربردی d. قیاسی

30. It is more fruitful to consider leadership as a relationship between the leader and the situation.

- a. سودمند b. پیوسته c. مستعد d. تجربی

نام درس: اصول علم اقتصاد (۲) - اقتصاد کلان
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی: (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۹) - (جهانگردی ۱۲۲۱۰۰۳)
 (مدیریت دولتی ۱۲۲۱۰۰۶) - (تجميع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها - ۱۲۲۱۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

امام خمینی^(ع): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. در اقتصاد کلان، تقسیم بندی متغیرها بر چه اساسی صورت می گیرد؟

- الف. تعریفی و رفتاری
 ب. یک بخشی و دوی بخشی
 ج. سرمایه ای و مصرفی
 د. ثابت و جاری

۲. منظور از خالص مالیات چیست؟

- الف. تفاوت مالیات و مخارج دولت
 ب. تفاوت مالیات و پرداخت انتقالی
 ج. تفاوت مالیات و درآمد
 د. تفاوت مالیات برگشتی از مصرف

۳. کدام یک از گزینه های زیر برای تورم زدایی ضمن تولید ناخالص ملی می باشد؟

- الف. تولید ناخالص ملی اسمی
 ب. تولید ناخالص ملی حقیقی
 ج. شاخص قیمت
 د. شاخص قیمت

- الف. تولید ناخالص ملی حقیقی
 ب. تولید ناخالص ملی اسمی
 ج. شاخص قیمت
 د. شاخص قیمت

۴. کدام یک از گزینه های زیر در محاسبه تولید ناخالص ملی محسوب نمی شود؟

- الف. مصرف خانوارها
 ب. سرمایه گذاری
 ج. ساخت خانه های مسکونی
 د. خرید کالاهای دست دوم

۵. کدامیک از گزینه های زیر از روشهای محاسبه درآمد ملی نمی باشد؟

- الف. روش تولید
 ب. روش درآمد
 ج. روش سرمایه گذاری
 د. روش مخارج

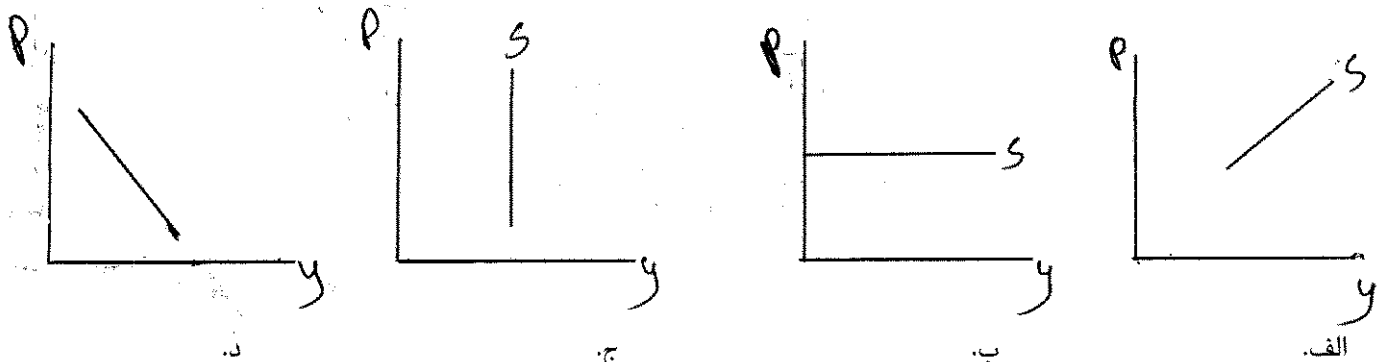
۶. کدامیک از گزینه های زیر از اجزاء درآمد ملی نیست؟

- الف. بهره
 ب. اجاره
 ج. سود
 د. استهلاک

۷. نظریه تقاضای کل کلاسیک چه نامیده می شود؟

- الف. تئوری پول
 ب. تئوری بهره
 ج. نظریه اشتغال کامل
 د. نظریه مقداری پول

۸. کدامیک از نمودارهای زیر بیانگر منحنی عرضه کل کلاسیک ها است؟



نام درس: اصول علم اقتصاد (۲) - اقتصاد کلان
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی: (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۹) - (جهانگردی ۱۲۲۱۰۰۳)
 مدیریت دولتی ۱۲۲۱۰۰۶ - (تجمیع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها - ۱۲۲۱۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۹. کدام یک از روابط زیر صحیح است؟
 الف. $MPS \times MPC = 1$
 ب. $MPC - MPS = 1$
 ج. $MPS + MPC = 1$
 د. $MPS - MPC = 1$
۱۰. کدام یک از گزینه های زیر سیاست مالی انقباض می باشد؟
 الف. افزایش پرداخت های انتقالی
 ب. افزایش مخارج دولت
 ج. کاهش مالیات
 د. افزایش مالیات
۱۱. کدامیک از موارد زیر از مشخصه های عمده پول نیست؟
 الف. وسیله مبادله
 ب. واحد حساب
 ج. وسیله ذخیره ارزش
 د. وام دادن
۱۲. در صورت افزایش عرضه پول (حجم پول) کدام عبارت صحیح است؟
 الف. منحنی IS به سمت راست انتقال می یابد.
 ب. منحنی IS به سمت چپ انتقال می یابد.
 ج. منحنی IM به سمت چپ انتقال می یابد.
 د. منحنی IM به سمت راست انتقال می یابد.
۱۳. کدام یک از گزینه های زیر، وظیفه اجرای سیاست های پولی در کشور را به عهده دارد؟
 الف. بانکهای تجاری
 ب. دولت
 ج. وزارت دارایی
 د. بانک مرکزی
۱۴. کدام یک از موارد زیر از وظایف بانک مرکزی محسوب نمی شود؟
 الف. بانکداری دولت
 ب. انتشار اسکناس
 ج. اجرای سیاست های پولی
 د. وام دادن به بخش خصوصی
۱۵. ضریب افزایش پول کدام است؟
 الف. $\frac{1}{r}$
 ب. $\frac{1}{1-r}$
 ج. $\frac{1}{1+r}$
 د. $\frac{r}{1-r}$
۱۶. سود آورترین فعالیت بانکها کدام است؟
 الف. کاهش سپرده ها
 ب. نشر اسکناس
 ج. وام دهی به مشتریان
 د. افزایش ذخیره
۱۷. کدام یک از گزینه های زیر منحنی عرضه را به سمت چپ حرکت می دهد؟
 الف. افزایش صادرات
 ب. کاهش واردات
 ج. کاهش هزینه تولید
 د. افزایش هزینه های تولید
۱۸. چرا منحنی عرضه کل کینز در سطح پایین تر تولید شیب کمتری دارد؟
 الف. چون اقتصاد در حالت اشتغال کامل است.
 ب. چون بیکاری وجود ندارد.
 ج. به دلیل عدم وجود محدودیت های تقاضا در این سطح تولید.
 د. به دلیل عدم وجود محدودیت های عرضه در این سطح تولید.

نام درس: اصول علم اقتصاد (۲) - اقتصاد کلان
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی : (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۹) - (جهانگردی ۱۲۲۱۰۰۳)
 مدیریت دولتی ۱۲۲۱۰۰۶ - (تجميع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها - ۱۲۲۱۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۱۹. اگر مخارج دولت (G) کاهش یابد در این صورت؟

الف. منحنی IS به موازات خود به سمت چپ منتقل می شود.

ب. منحنی IS به موازات خود به سمت راست منتقل می شود.

ج. منحنی LM به موازات خود به سمت راست منتقل می شود.

د. منحنی LM به موازات خود به سمت چپ منتقل می شود.

۲۰. ضریب افزایش مخارج دولت در مدلی با مالیات ثابت و اقتصاد بسته چیست؟

$$\frac{-MPC}{MPS}$$

$$\frac{1}{1-MPS}$$

$$\frac{MPC}{1-MPC}$$

۲۱. از نظر کلاسیک ها هنگام افزایش مخارج دولت کدام گزینه صحیح است؟

الف. افزایش مالیات برای تامین مخارج اضافی تقاضای کل را افزایش می دهد.

ب. فروش اوراق قرضه برای تامین مخارج اضافی نرخ بهره را کاهش می دهد.

ج. چاپ اسکناس برای تامین مخارج اضافی تولید را افزایش می دهد.

د. فروش اوراق قرضه برای تامین مخارج اضافی نرخ بهره را افزایش می دهد.

* با توجه به اطلاعات زیر به سوالات ۲۲ لغات ۲۸ پاسخ دهید:

$$C = 40 + 0.18y_d, \quad I = 30, \quad G = 20, \quad T = 100$$

۲۲. تابع پس انداز کدام است؟

$$S = -40 - 0.18y_d$$

$$S = -40 + 0.18y_d$$

$$S = -40 - 0.12y_d$$

$$S = -40 + 0.12y_d$$

۲۳. درآمد تعادلی در اقتصاد دو بخشی چقدر است؟

الف. ۷۰

ب. ۲۸۰

ج. ۳۵۰

د. ۴۰۰

۲۴. میل نهایی به پس انداز چقدر است؟

الف. ۰/۸

ب. ۰/۲

ج. ۰/۲۵

د. ۰/۷۵

۲۵. ضریب افزایش مخارج دولت چقدر است؟

الف. ۵

ب. ۴

ج. ۱

د. ۸

۲۶. درآمد تعادلی در اقتصاد بسته چقدر می باشد؟

الف. ۵۰

ب. ۵۰۰

ج. ۸۰۰

د. ۳۵۰

۲۷. اگر بطور همزمان مالیاتها و مخارج دولت ۲۰ واحد افزایش یابد، درآمد تعادلی:

الف. ۲۰ واحد افزایش می یابد.

ب. ۲۰ واحد کاهش می یابد.

ج. ۱۰۰ واحد افزایش می یابد.

د. ۱۰۰ واحد کاهش می یابد.

نام درس: اصول علم اقتصاد (۲) - اقتصاد کلان
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی : (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۹) - (جهانگردی ۱۲۲۱۰۰۳)
 (مدیریت دولتی ۱۲۲۱۰۰۶) - (تجميع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها - ۱۲۲۱۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۲۸. ضریب افزایش مخارج در اقتصاد باز در حالتی که مالیات و واردات تابعی از درآمد است، کدام است؟

ب. $\frac{1}{1-b+bt+m}$
 د. $\frac{1-b}{1-b+bt+m}$

الف. $\frac{1}{1-b+bt}$
 ج. $\frac{1-b}{1-b+bt}$

۲۹. اگر تابع پس انداز $S = -50 + 0.5Y$ و تابع سرمایه گذاری برابر $I = 300 - 2000r$ باشد، معادله IS کدام است؟

ب. $y = 700 - 4000r$
 د. $y = 175 + 1000r$

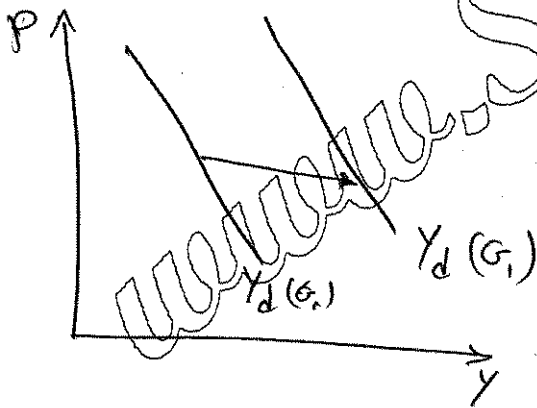
الف. $y = 1750 - 2000r$
 ج. $y = 175 - 1000r$

۳۰. کدام یک از اقتصاددانان زیر، بیرون راندن بخش خصوصی از بازار را یک اثر جنبی نامطلوب سیاست مالی انبساطی می دانند؟

- الف. کلاسیک
 ب. کینزین ها
 ج. پول گرایان
 د. کلاسیکهای جدید

۳۱. شکل زیر بیانگر کدام یک از گزینه های زیر است؟

- الف. کاهش مخارج دولت
 ب. افزایش مخارج دولت
 ج. افزایش مالیات
 د. کاهش پرداخت های انتقالی



۳۲. نرخ بیکاری چیست؟

- الف. بیان کننده تعداد افراد بیکار به عنوان درصدی از کل نیروی کار است.
 ب. نسبت تعداد بیکاران به جمعیت فعال را نشان می دهد.
 ج. نسبت تعداد بیکاران به کل جمعیت را نشان می دهد.
 د. تمام موارد فوق

۳۳. شیب منحنی فیلپس در سطوح تولید نزدیک به سطح تولید اشتغال کامل چگونه است؟

- الف. بسیار کم
 ب. بسیار زیاد
 ج. افقی
 د. عمودی

نام درس: اصول علم اقتصاد (۲) - اقتصاد کلان
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی : (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۹) - (جهانگردی ۱۲۲۱۰۰۳)
 (مدیریت دولتی ۱۲۲۱۰۰۶) - (تجمیع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها - ۱۲۲۱۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۳۴. تغییر در عوامل موثر بر عرضه کل باعث چه چیزی می گردد؟
- الف. نرخ تورم و بیکاری در جهت مخالف هم حرکت کنند.
- ب. روی منحنی فیلیپس از یک نقطه به نقطه دیگر حرکت کنیم.
- ج. منحنی فیلیپس جابجا شود.
- د. هیچگونه تاثیری بر منحنی فیلیپس ندارد.
۳۵. منحنی عرضه پول گرایان شبیه منحنی عرضه کل بوده و شیب دارد.
- الف. کلاسیک ها - عمودی
- ب. کینز - مثبت
- ج. نئوکلاسیک ها - مثبت
- د. کینز - منفی
۳۶. این جمله از کیست: « تورم همیشگی و در همه جا یک پدیده پولی بوده و خواهد بود ».
- الف. کینز
- ب. فریدمن
- ج. فیلیپس
- د. آدام اسمیت
۳۷. کدام یک از فروض زیر وجه اشتراک کلاسیکها و کلاسیکهای جدید است؟
- الف. انعطاف پذیری مزد پولی
- ب. انعطاف ناپذیری مزد پولی
- ج. فقدان اطلاعات کامل درباره قیمت های بازار
- د. انعطاف ناپذیری قیمت ها
۳۸. در کدامیک از مکاتب اقتصادی زیر سیاست پولی تنها قیمت را تحت تاثیر قرار می دهد؟
- الف. پیروان کینز
- ب. پول گرایان
- ج. کلاسیکهای جدید
- د. کلاسیکها
۳۹. مهمترین ویژگی استراتژی هدف قراردادن نرخ بهره در راستای اهداف بانک مرکزی چیست؟
- الف. مصون سازی تقاضای کل از عدم ثبات
- ب. بی ثباتی در تقاضای پول
- ج. بی ثباتی در بازارهای مالی
- د. تثبیت سطح قیمت ها
۴۰. کسری بودجه ناشی از پایین تر بودن تولید واقعی از تولید بالقوه چیست؟
- الف. کسری بودجه ساختاری
- ب. کسری بودجه سالانه
- ج. کسری بودجه ادواری
- د. کسری بودجه اصطکاکی

نام درس: اصول علم اقتصاد (۲) - اقتصاد کلان
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی: (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۹) - (جهانگردی ۱۲۲۱۰۰۳)
 مدیریت دولتی ۱۲۲۱۰۰۶ - (تجميع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها - ۱۲۲۱۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

امام خمینی^(ع): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. در اقتصاد کلان، تقسیم بندی متغیرها بر چه اساسی صورت می گیرد؟

- الف. تعریفی و رفتاری
 ب. یک بخشی و دوی بخشی
 ج. سرمایه ای و مصرفی
 د. ثابت و جاری

۲. منظور از خالص مالیات چیست؟

- الف. تفاوت مالیات و مخارج دولت
 ب. تفاوت مالیات و پرداخت انتقالی
 ج. تفاوت مالیات و درآمد
 د. تفاوت مالیات برگشتی از مصرف

۳. کدام یک از گزینه های زیر برای تورمزدایی ضمن تولید ناخالص ملی می باشد؟

- الف. تولید ناخالص ملی اسمی
 ب. تولید ناخالص ملی حقیقی
 ج. شاخص قیمت
 د. شاخص قیمت

- الف. تولید ناخالص ملی حقیقی
 ب. تولید ناخالص ملی اسمی
 ج. شاخص قیمت
 د. شاخص قیمت

۴. کدام یک از گزینه های زیر در محاسبه تولید ناخالص ملی محسوب نمی شود؟

- الف. مصرف خانوارها
 ب. سرمایه گذاری
 ج. ساخت خانه های مسکونی
 د. خرید کالاهای دست دوم

۵. کدامیک از گزینه های زیر از روشهای محاسبه درآمد ملی نمی باشد؟

- الف. روش تولید
 ب. روش درآمد
 ج. روش سرمایه گذاری
 د. روش مخارج

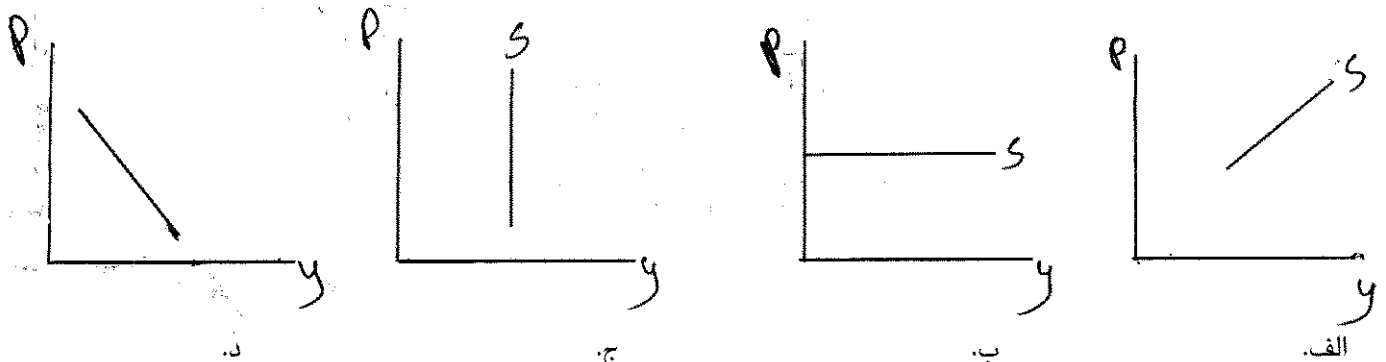
۶. کدامیک از گزینه های زیر از اجزاء درآمد ملی نیست؟

- الف. بهره
 ب. اجاره
 ج. سود
 د. استهلاک

۷. نظریه تقاضای کل کلاسیک چه نامیده می شود؟

- الف. تئوری پول
 ب. تئوری بهره
 ج. نظریه اشتغال کامل
 د. نظریه مقداری پول

۸. کدامیک از نمودارهای زیر بیانگر منحنی عرضه کل کلاسیک ها است؟



نام درس: اصول علم اقتصاد (۲) - اقتصاد کلان
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی: (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۹) - (جهانگردی ۱۲۲۱۰۰۳)
 مدیریت دولتی ۱۲۲۱۰۰۶ - (تجمیع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها - ۱۲۲۱۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۹. کدام یک از روابط زیر صحیح است؟
 الف. $MPS \times MPC = 1$
 ب. $MPC - MPS = 1$
 ج. $MPS + MPC = 1$
 د. $MPS - MPC = 1$
۱۰. کدام یک از گزینه های زیر سیاست مالی انقباض می باشد؟
 الف. افزایش پرداخت های انتقالی
 ب. افزایش مخارج دولت
 ج. کاهش مالیات
 د. افزایش مالیات
۱۱. کدامیک از موارد زیر از مشخصه های عمده پول نیست؟
 الف. وسیله مبادله
 ب. واحد حساب
 ج. وسیله ذخیره ارزش
 د. وام دادن
۱۲. در صورت افزایش عرضه پول (حجم پول) کدام عبارت صحیح است؟
 الف. منحنی IS به سمت راست انتقال می یابد.
 ب. منحنی IS به سمت چپ انتقال می یابد.
 ج. منحنی IM به سمت چپ انتقال می یابد.
 د. منحنی IM به سمت راست انتقال می یابد.
۱۳. کدام یک از گزینه های زیر، وظیفه اجرای سیاست های پولی در کشور را به عهده دارد؟
 الف. بانکهای تجاری
 ب. دولت
 ج. وزارت دارایی
 د. بانک مرکزی
۱۴. کدام یک از موارد زیر از وظایف بانک مرکزی محسوب نمی شود؟
 الف. بانکداری دولت
 ب. انتشار اسکناس
 ج. اجرای سیاست های پولی
 د. وام دادن به بخش خصوصی
۱۵. ضریب افزایش پول کدام است؟
 الف. $\frac{1}{r}$
 ب. $\frac{1}{1-r}$
 ج. $\frac{1}{1+r}$
 د. $\frac{r}{1-r}$
۱۶. سود آورترین فعالیت بانکها کدام است؟
 الف. کاهش سپرده ها
 ب. نشر اسکناس
 ج. وام دهی به مشتریان
 د. افزایش ذخیره
۱۷. کدام یک از گزینه های زیر منحنی عرضه را به سمت چپ حرکت می دهد؟
 الف. افزایش صادرات
 ب. کاهش واردات
 ج. کاهش هزینه تولید
 د. افزایش هزینه های تولید
۱۸. چرا منحنی عرضه کل کینز در سطح پایین تر تولید شیب کمتری دارد؟
 الف. چون اقتصاد در حالت اشتغال کامل است.
 ب. چون بیکاری وجود ندارد.
 ج. به دلیل عدم وجود محدودیت های تقاضا در این سطح تولید.
 د. به دلیل عدم وجود محدودیت های عرضه در این سطح تولید.

نام درس: اصول علم اقتصاد (۲) - اقتصاد کلان
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی : (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۹) - (جهانگردی ۱۲۲۱۰۰۳)
 مدیریت دولتی ۱۲۲۱۰۰۶ - (تجميع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها - ۱۲۲۱۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۱۹. اگر مخارج دولت (G) کاهش یابد در این صورت؟

- الف. منحنی IS به موازات خود به سمت چپ منتقل می شود.
 ب. منحنی IS به موازات خود به سمت راست منتقل می شود.
 ج. منحنی LM به موازات خود به سمت راست منتقل می شود.
 د. منحنی LM به موازات خود به سمت چپ منتقل می شود.
 ۲۰. ضریب افزایش مخارج دولت در مدلی با مالیات ثابت و اقتصاد بسته چیست؟

$$\frac{-MPC}{MPS}$$

$$\frac{1}{1-MPS}$$

$$\frac{MPC}{1-MPC}$$

۲۱. از نظر کلاسیک ها هنگام افزایش مخارج دولت کدام گزینه صحیح است؟

- الف. افزایش مالیات برای تامین مخارج اضافی تقاضای کل را افزایش می دهد.
 ب. فروش اوراق قرضه برای تامین مخارج اضافی نرخ بهره را کاهش می دهد.
 ج. چاپ اسکناس برای تامین مخارج اضافی تولید را افزایش می دهد.
 د. فروش اوراق قرضه برای تامین مخارج اضافی نرخ بهره را افزایش می دهد.
 * با توجه به اطلاعات زیر به سوالات ۲۲ لغات ۲۸ پاسخ دهید:

$$C = 40 + 0.18y_d, \quad I = 30, \quad G = 20, \quad T = 100$$

۲۲. تابع پس انداز کدام است؟

$$S = -40 - 0.18y_d$$

$$S = -40 + 0.18y_d$$

$$S = -40 - 0.12y_d$$

$$S = -40 + 0.12y_d$$

۲۳. درآمد تعادلی در اقتصاد دو بخشی چقدر است؟

الف. ۷۰

ب. ۲۸۰

ج. ۳۵۰

د. ۴۰۰

۲۴. میل نهایی به پس انداز چقدر است؟

الف. ۰/۸

ب. ۰/۲

ج. ۰/۲۵

د. ۰/۷۵

۲۵. ضریب افزایش مخارج دولت چقدر است؟

الف. ۵

ب. ۴

ج. ۱

د. ۸

۲۶. درآمد تعادلی در اقتصاد بسته چقدر می باشد؟

الف. ۵۰

ب. ۵۰۰

ج. ۸۰۰

د. ۳۵۰

۲۷. اگر بطور همزمان مالیاتها و مخارج دولت ۲۰ واحد افزایش یابد، درآمد تعادلی:

الف. ۲۰ واحد افزایش می یابد.

ب. ۲۰ واحد کاهش می یابد.

ج. ۱۰۰ واحد افزایش می یابد.

د. ۱۰۰ واحد کاهش می یابد.

نام درس: اصول علم اقتصاد (۲) - اقتصاد کلان
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی : (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۹) - (جهانگردی ۱۲۲۱۰۰۳)
 (مدیریت دولتی ۱۲۲۱۰۰۶) - (تجميع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها - ۱۲۲۱۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۲۸. ضریب افزایش مخارج در اقتصاد باز در حالتی که مالیات و واردات تابعی از درآمد است، کدام است؟

ب. $\frac{1}{1-b+bt+m}$
 د. $\frac{1-b}{1-b+bt+m}$

الف. $\frac{1}{1-b+bt}$
 ج. $\frac{1-b}{1-b+bt}$

۲۹. اگر تابع پس انداز $S = -50 + 0.5Y$ و تابع سرمایه گذاری برابر $I = 300 - 2000r$ باشد، معادله IS کدام است؟

ب. $y = 700 - 4000r$
 د. $y = 175 + 1000r$

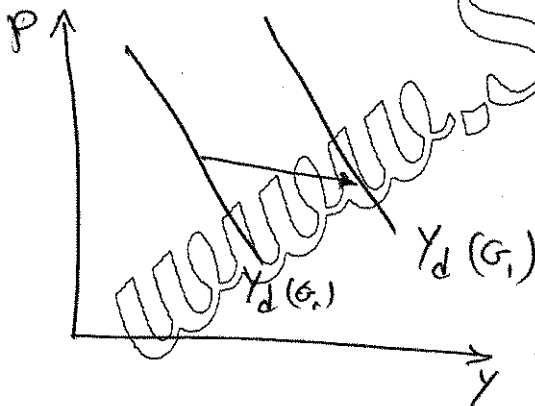
الف. $y = 1750 - 2000r$
 ج. $y = 175 - 1000r$

۳۰. کدام یک از اقتصاددانان زیر، بیرون راندن بخش خصوصی از بازار را یک اثر جنبی نامطلوب سیاست مالی انبساطی می دانند؟

- الف. کلاسیک
 ب. کینزین ها
 ج. پول گرایان
 د. کلاسیکهای جدید

۳۱. شکل زیر بیانگر کدام یک از گزینه های زیر است؟

- الف. کاهش مخارج دولت
 ب. افزایش مخارج دولت
 ج. افزایش مالیات
 د. کاهش پرداخت های انتقالی



۳۲. نرخ بیکاری چیست؟

- الف. بیان کننده تعداد افراد بیکار به عنوان درصدی از کل نیروی کار است.
 ب. نسبت تعداد بیکاران به جمعیت فعال را نشان می دهد.
 ج. نسبت تعداد بیکاران به کل جمعیت را نشان می دهد.
 د. تمام موارد فوق

۳۳. شیب منحنی فیلپس در سطوح تولید نزدیک به سطح تولید اشتغال کامل چگونه است؟

- الف. بسیار کم
 ب. بسیار زیاد
 ج. افقی
 د. عمودی

نام درس: اصول علم اقتصاد (۲) - اقتصاد کلان
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی : (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۹) - (جهانگردی ۱۲۲۱۰۰۳)
 (مدیریت دولتی ۱۲۲۱۰۰۶) - (تجمیع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها - ۱۲۲۱۰۳۲)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۳۴. تغییر در عوامل موثر بر عرضه کل باعث چه چیزی می گردد؟
- الف. نرخ تورم و بیکاری در جهت مخالف هم حرکت کنند.
- ب. روی منحنی فیلیپس از یک نقطه به نقطه دیگر حرکت کنیم.
- ج. منحنی فیلیپس جابجا شود.
- د. هیچگونه تاثیری بر منحنی فیلیپس ندارد.
۳۵. منحنی عرضه پول گرایان شبیه منحنی عرضه کل بوده و شیب دارد.
- الف. کلاسیک ها - عمودی
- ب. کینز - مثبت
- ج. نئوکلاسیک ها - مثبت
- د. کینز - منفی
۳۶. این جمله از کیست: « تورم همیشگی و در همه جا یک پدیده پولی بوده و خواهد بود ».
- الف. کینز
- ب. فریدمن
- ج. فیلیپس
- د. آدام اسمیت
۳۷. کدام یک از فروض زیر وجه اشتراک کلاسیکها و کلاسیکهای جدید است؟
- الف. انعطاف پذیری مزد پولی
- ب. انعطاف ناپذیری مزد پولی
- ج. فقدان اطلاعات کامل درباره قیمت های بازار
- د. انعطاف ناپذیری قیمت ها
۳۸. در کدامیک از مکاتب اقتصادی زیر سیاست پولی تنها قیود را تحت تاثیر قرار می دهد؟
- الف. پیروان کینز
- ب. پول گرایان
- ج. کلاسیکهای جدید
- د. کلاسیکها
۳۹. مهمترین ویژگی استراتژی هدف قراردادن نرخ بهره در راستای اهداف بانک مرکزی چیست؟
- الف. مصون سازی تقاضای کل از عدم ثبات
- ب. بی ثباتی در تقاضای پول
- ج. بی ثباتی در بازارهای مالی
- د. تثبیت سطح قیمت ها
۴۰. کسری بودجه ناشی از پایین تر بودن تولید واقعی از تولید بالقوه چیست؟
- الف. کسری بودجه ساختاری
- ب. کسری بودجه سالانه
- ج. کسری بودجه ادواری
- د. کسری بودجه اصطکاکی

نام درس: توسعه اقتصادی و برنامه ریزی
 رشته تحصیلی / گد درس: (حسابداری - ۱۲۲۱۰۲۱) - (مدیریت دولتی - ۱۲۲۱۰۰۷)
 تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: -
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: -

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

گد سری سؤال: یک (۱)

امام خمینی (ع): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. در تعریف کوزنش از رشد مدرن اقتصادی کدام عامل مطرح نشده است؟
 - الف. تنوع تولید
 - ب. تولید مبتنی بر فناوری پیشرو
 - ج. تعدیلات نهادی
 - د. گسترش نقش دولت
۲. رشد مدرن اقتصادی همراه با ویژگی هایی خاص است در بعد جمعیتی کدام گزینه ویژگی مربوطه دوران رشد مدرن را بیان می دارد؟
 - الف. افزایش شدید نرخ رشد جمعیت به دلیل افت نرخ مرگ و میر
 - ب. افزایش شدید نرخ رشد جمعیت به دلیل رشد سریع نرخ زاد و ولد
 - ج. کاهش شدید نرخ رشد جمعیت به دلیل گسترش جنگ و بیماری های فراگیر
 - د. استمرار نرخ رشد محدود جمعیتی بعد از دوران قرون وسطی
۳. وجود صرفه جوییهای ناشی از مقیاس به چه معناست؟
 - الف. بنگاههای اقتصادی کوچکتر از نظر هزینه تولید به صرفه تر هستند
 - ب. با بزرگ شدن بنگاههای تولیدی سرعت هزینه ها از سرعت رشد بنگاه بیشتر می شود
 - ج. تا سطح معینی از تولید گسترش ظرفیت بنگاه به کاهش متوسط هزینه تولید منجر می شود
 - د. بنگاههای اقتصادی کوچکتر شاخص های کارایی بهتری از خود نشان می دهند
۴. به باور این اندیشمندان، درجه توسعه اقتصادی جوامع به میزان گستره حقوقی افراد و برخورداری آن ها از امکانات اقتصادی، سیاسی و میزان تحقق استحقاق ها بستگی دارد؟
 - الف. میلتون فریدمن
 - ب. چارلز کیندل برگر
 - ج. آمارتیا سن
 - د. گونار میردال
۵. در ایجاد شاخص کیفیت زندگی، از کدام شاخص استفاده نمی شود؟
 - الف. امید به زندگی
 - ب. نرخ بیکاری
 - ج. مرگ و میر نوزادان
 - د. نرخ باسوادی
۶. عبارت صحیح کدام است؟
 - الف. خود اتکایی مستلزم تولید داخلی نیازهای یک اقتصاد در حد کفایت است
 - ب. در مفهوم توسعه پایدار توانایی تامین نیازهای نسلهای آتی نیز لحاظ شده است
 - ج. فقدان نیروی کار کافی یکی از محدودیت های اصلی توسعه کشاورزی در جهان سوم است
 - د. وقوع پدیده توسعه در یک کشور به افزایش نرخ رشد جمعیت آن منجر می شود
۷. کدام یک از اقتصاد دانان زیر بر کنترل تجارت آزاد بین المللی تاکید دارد؟
 - الف. گونار میردال
 - ب. آدام اسمیت
 - ج. رابرت مالتوس
 - د. دیوید ریکاردو

نام درس: توسعه اقتصادی و برنامه ریزی
 رشته تحصیلی / گد درس: (حسابداری - ۱۲۲۱۰۲۱) - (مدیریت دولتی - ۱۲۲۱۰۰۷)
 تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: -
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: -

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

گد سری سؤال: یک (۱)

۸. کدام گزینه بیانگر دیدگاههای آدام اسمیت می باشد؟

الف. تنها زمینداران و صاحبان سرمایه هستند که قادر به پس انداز می باشند

ب. معلمان از جمله نیروی کار مولد در جامعه به حساب می آیند

ج. دولت بهترین قاضی و تشخیص دهنده منافع و مصالح افراد جامعه است

د. عرضه نیروی کار برابر است با جمعیت منهای گروه مصرف کنندگان غیر مولد

۹. کدام گزینه در قالب برنامه ریزی به اعتبار الزام در اجرا جای می گیرد؟

الف. سوسیالیستی

ج. ارشادی

۱۰. کره جنوبی در مسیر توسعه موفق خود کدام استراتژی را برگزید؟

الف. توسعه صادرات

ج. انقلاب سبز

۱۱. کدام گزینه در نظریه کوزنش درباره توزیع درآمد مدنظر نبوده است؟

الف. نابرابری درآمدها در مراحل اولیه توسعه افزایش می یابد و سپس در سطح معینی ثابت می ماند و سرانجام کاهش خواهد یافت

ب. علت نابرابری بیشتر در اقتصادهای در حال توسعه نسبت به اقتصادهای پیشرفته گذار از جامعه سنتی به اقتصاد مدرن است

ج. در فرایند بلند مدت رشد، توزیع تابعی درآمد به نفع سهم سود در درآمد تغییر می کند

د. رابطه میان رشد اقتصادی و نابرابری درآمدی همچون یک حرف U وارون است.

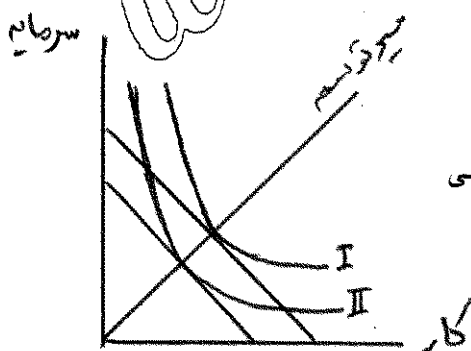
۱۲. شکل مقابل بیانگر کدام نوع پیشرفت تکنولوژی است؟

الف. پیشرفت تکنولوژی از نوع کاربر با تعریف تولید بیشتر توسط منابع قبلی

ب. پیشرفت تکنولوژی از نوع خنثی با تعریف تولید قبلی توسط منابع کمتر

ج. پیشرفت تکنولوژی از نوع سرمایه بر با تعریف تولید بیشتر توسط منابع قبلی

د. پیشرفت تکنولوژی از نوع خنثی با تعریف تولید بیشتر توسط منابع بیشتر



۱۳. کدام گزینه از دلایل تاکید بر نقش دانش به حساب نمی آید؟

الف. انقلاب در فناوری اطلاعات

ج. افزایش رقابت جهانی

د. توسعه سریع علوم

نام درس: توسعه اقتصادی و برنامه ریزی
 رشته تحصیلی / گد درس: (حسابداری - ۱۲۲۱۰۲۱) - (مدیریت دولتی - ۱۲۲۱۰۰۷)
 تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: -
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: -

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

گد سری سؤال: یک (۱)

۱۴. برای تبدیل مدل رشد سولو بدون پیشرفت تکنولوژی به مدل هارود-دو مار چه باید کرد؟

الف. وارد ساختن نقش عامل تکنولوژی از طریق متغیر روند

ب. برابر قرار دادن میزان سرمایه گذاری و مصرف

ج. قرار دادن نسبت پس انداز به جای ضریب x در مدل

د. حذف نقش عامل نیروی انسانی با برابر صفر قرار دادن ضریب بقاء

۱۵. کدام مدل یک بخشی بوده، جمعیت و نیروی کار در آن با نرخ رشدی ثابت و برابر افزایش می یابند، در آن پس انداز نسبت ثابتی از تولید ملی است و تولید دارای تابعی پیوسته از عوامل کار و سرمایه است؟

الف. سولو بدون پیشرفت تکنولوژی

ب. سولو با پیشرفت تکنولوژی

ج. هارود-دومار

د. کورناتس

۱۶. عبارت صحیح کدام است؟

الف. نتایج مدل سولو مبتنی بر شانس بوده و مدل روی لبه تیغ است.

ب. در مدل سولو کشش تابع تولید حاصل تقسیم تولید نهایی عامل به تولید متوسط آن است

ج. مدل سولو بر خلاف مدل هارود-دومار نمی تواند منجر به منفی شدن نرخ رشد گردد

د. مدل هارود-دومار از جمله مدل های یک بخشی پولی به حساب می آید

۱۷. کدام اقتصاد دان زیر از طرفداران جدی نظریه رشد غیر متوازن است؟

الف. روزن اشتاین رودن

ب. چارلز کیندل برگر

ج. راکنار نورکس

د. ریچارد نلسون

۱۸. گزینه صحیح کدام است؟

الف. انتخاب بخش های پیشرو در اقتصاد حاصل توجه به نظریه رشد متوازن است

ب. نظریه رشد متوازن و نیز نظریه رشد غیر متوازن گسترش اقتصاد دولتی را عامل توفیق در پیشرفت می دانند

ج. توفیق در نظریه رشد متوازن مستلزم وجود یک سیستم برنامه ریزی دقیق و همه جانبه است

د. از نظریه رشد غیر متوازن مهمترین هدف دوران توسعه حذف دورهای باطل فقر است

۱۹. کدام گزینه را باید از کشورهای موفق بر مبنای استراتژی انقلاب سبز ارزیابی نمود؟

الف. ژاپن

ب. مالزی

ج. کره جنوبی

د. تایلند

۲۰. کدام گزینه از اقدامات اجرایی لازم برای اتخاذ استراتژی جانشینی واردات به حساب نمی آید؟

الف. سهمیه بندی واردات

ب. برقراری معافیت مالیاتی برای تولید کنندگان داخلی

ج. وضع تعرفه سنگین بر صادرات

د. تعرفه بندی بر واردات

نام درس: توسعه اقتصادی و برنامه ریزی
 رشته تحصیلی / گد درس: (حسابداری - ۱۲۲۱۰۲۱) - (مدیریت دولتی - ۱۲۲۱۰۰۷)
 تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: -
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: -

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

گد سری سؤال: یک (۱)

۲۱. کشور شیلی را باید تعقیب کننده کدام استراتژی توسعه زیر دانست؟

- الف. راهبرد توسعه صنایع سنگین
 ب. استراتژی پولی
 ج. راهبرد توسعه صادرات
 د. انقلاب سبز

۲۲. در خصوص نظریه لوئیس عبارت صحیح کدام است؟

- الف. لوئیس می پذیرد که هزینه های لازم برای آموزش کارگران انتقالی در طول زمان افزایش می یابد
 ب. در نظریه لوئیس رشد سرمایه گذاری در بخش صنعت باید بیش از رشد جمعیت باشد
 ج. لوئیس بر خلاف مالتوس تقسیم جامعه به دو بخش سنتی و مدرن را نمی پذیرد
 د. از دیدگاه لوئیس صنعتی شدن تنها راه حل مشکلات کشورهای درحال توسعه است
 ۲۳. بر اساس نظریه مارکسیسم

- الف. سرمایه داری آخرین مرحله تاریخ جوامع است
 ب. پیدایش مالکیت خصوصی زمینه ساز آغاز عصر برده داری است.
 ج. سیر تاریخی جوامع بشری حاصل اختیار و انتخاب ملت ها بوده است
 د. به دلیل رشد بیشتر سهم سرمایه متغیر نسبت به سرمایه ثابت نرخ سود کاهش می یابد
 ۲۴. رابرت مالتوس کدام گزینه را از عوامل موثر بر افزایش ثروت و تولید قلمداد می کند؟

- الف. توزیع عادلانه درآمدها
 ب. گسترش بازرگانی داخلی و خارجی
 ج. طرح کارعمومی

د. ایجاد امنیت دارایی و حاکمیت اصول اخلاقی

۲۵. کدام گزینه بیانگر راه حل های ریکاردو برای جلوگیری از رکود اقتصادی است ؟

- الف. ضرورت اخذ مالیات از اجاره به منظور تمرکز سرمایه
 ب. ضرورت محدود ساختن واردات و تلاش در جهت توسعه صادرات
 ج. کاسته شدن تدریجی از سهم رانت مالکان به نفع سود صاحبان سرمایه در طول زمان
 د. وجود کمبود تقاضای موثر در اقتصاد

۲۶. این اقتصاددان نقش تجارت خارجی در رهایی از بازارهای داخلی محدود را انکار نموده آن را موجد شکل گیری چرخه ای باطل می داند؟

- الف. روزن اشتاین رودن
 ب. نلسون
 ج. نورکس
 د. شومپیتر

۲۷. گسترش تعداد شاغلین در بخش خدمات از مشخصه های کدام مرحله روستو می باشد؟

- الف. مصرف انبوه
 ب. بلوغ اقتصادی
 ج. خیز اقتصادی
 د. ماقبل خیز

نام درس: توسعه اقتصادی و برنامه ریزی
 رشته تحصیلی / گد درس: (حسابداری - ۱۲۲۱۰۲۱) - (مدیریت دولتی - ۱۲۲۱۰۰۷)
 تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: -
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: -

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

گد سری سؤال: یک (۱)

۲۸. کدام گزینه از ویژگی های مهم توسعه اقتصادی به حساب نمی آید؟

- الف. خودگردانی
 ب. خود اتکایی
 ج. سرعت پیشرفت
 د. خودکفایی

۲۹. در مدل سه مرحله ای فرایند تاریخی توسعه مرحله صدور به چه دوره ی تاریخی مربوط است؟

- الف. پس از انقلاب صنعتی
 ب. بعد از جنگ اول جهانی
 ج. پس از جنگ دوم جهانی
 د. پس از قرون وسطی تا قرن شانزدهم

۳۰. کدام گزینه از فروض نظریه ریکاردو به حساب می آید؟

- الف. جانشینی عوامل تولید
 ب. بازدهی فزاینده در بخش صنعت
 ج. دستمزدهای انعطاف پذیر برای کارگران
 د. عدم وجود کمبود در تقاضای موثر

۳۱. کدام گزینه بیانگر دیدگاه شومپیتر می باشد؟

- الف. میان توسعه و رشد تمایزی وجود ندارد
 ب. نظام سرمایه داری سر انجام به روی کار آمدن سوسیالیسم می انجامد.
 ج. میان عرضه نوآوران در جامعه و فاکتورهای مالی نظیر نرخ سود رابطه ای وجود ندارد.
 د. نقش عوامل غیر اقتصادی در توسعه کم رنگ و کم اثر است.

۳۲. در خصوص برنامه ریزی گزینه صحیح کدام است؟

- الف. در برنامه ریزی ارشادی هر واحد اقتصادی باید بتواند ایده و فکر خود را با شرایط بازار تعدیل کند.
 ب. حسب ماهیت نظام سیاسی کشورهای سرمایه داری تمایل به انتخاب برنامه ریزی دستوری دارند.
 ج. در برنامه ریزی به اعتبار جامعیت برنامه ها به برنامه های ملی، منطقه ای و بین المللی تقسیم می شوند.
 د. علی الاصول فرایند برنامه ریزی و کار بست آن خاص کشورهای سوسیالیستی است.

۳۳. کدام گزینه از فروض مدل نئوکلاسیک بدون پیشرفت تکنولوژی به حساب می آید؟

- الف. اقتصاد چند بخش است.
 ب. امکان جانشینی عوامل تولید وجود ندارد.
 ج. تابع تولید ویژگی بازدهی ثابت نسبت به مقیاس دارد.
 د. نسبت سرمایه به تولید ثابت است.

۳۴. این اقتصاد دان را باید از طرفداران بهادادن به رشد و چشم پوشی از توزیع عادلانه دانست که در شکل گیری جو ضد عدالت

در ادبیات توسعه نقشی قابل توجه دارد.

- الف. اسمیت
 ب. مالتوس
 ج. نورکس
 د. لونیس

نام درس: توسعه اقتصادی و برنامه ریزی
 رشته تحصیلی / گد درس: (حسابداری - ۱۲۲۱۰۲۱) - (مدیریت دولتی - ۱۲۲۱۰۰۷)
 تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: -
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۵ تشریحی: -

مجاز است.

استفاده از: ماشین حساب

گد سری سؤال: یک (۱)

۳۵. کدام گزینه نظر کلدور یا مدل کمبریج را به درستی بیان می کند؟

الف. هر چه توزیع درآمد به نفع صاحبان نیروی کار تغییر کند، رشد اقتصادی سریعتر خواهد بود.

ب. توزیع درآمد به نفع صاحبان سرمایه، رشد اقتصادی تسریع می بخشد.

ج. تلاش در جهت گسترش عدالت در جامعه موتور محرک رشد اقتصادی است.

د. توزیع درآمد به سود صاحبان زمین یا گسترش رانت صاحبان اراضی، رشد اقتصادی را سرعت می بخشد.

۳۶. کدام کشور را می توان به عنوان نمونه موفق از بکار گیری استراتژی جایگزین واردات دانست؟

الف. مالزی

ب. برزیل

د. مجارستان

ج. تایلند

۳۷. کدام گزینه نمونه ای موفق از تجربه رشد همراه با عدالت است؟

الف. برزیل

ب. تایوان

د. مکزیک

ج. شوروی سابق

۳۸. بنیان رشد بسیار سریع اقتصاد چین در کدام دوره تاریخی گذارده شده است؟

الف. دوره بازسازی ۶۵-۱۹۴۹

ب. دوران انقلاب فرهنگی ۷۸-۱۹۶۶

ج. دوره اصلاحات و بازگشایی درهای جامعه ۱۹۷۹ به بعد

د. آغاز قرن بیست و یکم میلادی

۳۹. کدام گزینه بیانگر دیدگاه کارل مارکس نمی باشد؟

الف. تحولات تاریخی در ملتهای مختلف حاصل از تغییر در شیوه های تولید و ماحصل تحولات اقتصادی است.

ب. تضاد بین روابط تولیدی و نیروهای تولیدی عامل ایجاد کننده در جوامع است.

ج. مارکس با الهام از ریکاردو ارزش مبادله را ناشی از کار می داند.

د. وجود تضاد طبقاتی تا مرحله کمونیسم از ویژگی های جوامع بشری است.

۴۰. در فرایند تاریخی رشد اقتصادی در اثر تحولات تکنولوژیک و ارتباط آن با تغییرات اجتماعی همزمان سه زمینه اجتماعی تحت

تاثیر قرار گرفته و تکوین یافته اند کدام گزینه در این میان جای ندارد؟

الف. مکتب مساوات بشر

ب. تفسیر مادی از تاریخ

د. دنیا گرایی

ج. ملی گرایی

نام درس: توسعه اقتصادى و برنامه ريزى
 رشته تحصيلى / گد درس: تجميع: اقتصاد - حسابدارى - مديريتها (۱۳۲۱۰۲۸)
 ستى: مديريت بازرگانى (۱۳۲۱۰۲۸)
 گد سرى سؤال: يك (۱)
 استفاده از: —
 مجاز است.

امام خمينى (ره): اين محرم و صفر است كه اسلام را زنده نگه داشته است.

- نظريه رشد متعادل اقتصادى، هدف توسعه اقتصادى را چه چيز مى داند؟
 - الف. كنترل تورم
 - ب. از بين بردن دوره هاى باطل فقر
 - ج. کاهش بىكارى
 - د. افزايش رشد اقتصادى
- به نظر نوركس بر اولين گام براى فرايند توسعه، سرمايه گذارى از چه طريقى بايد صورت گيرد؟
 - الف. از طريق برنامه ريزى دولتى
 - ب. از طريق بخش خصوصى
 - ج. از طريق بانک جهانى
 - د. از طريق صندوق بين المللى پول
- كدام گزينه از جمله اصولى است كه در نظريه رشد متعادل بر آن تأكيد شده است؟
 - الف. عدم وابستگى متقابل
 - ب. ثبات اقتصادى
 - ج. صرفه جويى هاى خارجى
 - د. آموزش نيروى كار غيرماهر
- نظريه تعادل در سطح پايين يا تله مالتوس توسط كداميك از اقتصاددانان زير تبیین شده است؟
 - الف. كينز
 - ب. نلسون
 - ج. ماركس
 - د. ريكاردو
- كدام گزينه در مورد نظرات روزن اشتاين رودن صحيح است؟
 - الف. مخالف فعاليت اقتصادى دولت است.
 - ب. فعاليت اقتصادى دولت را مشروط و موقتى مى داند.
 - ج. فعاليت اقتصادى دولت را نامحدود و دائمى مى داند.
 - د. فعاليت اقتصادى بخش خصوصى را مقدم بر فعاليت اقتصادى دولت مى داند.
- كدام اقتصاددان نظريه رشد نامتعادل اقتصادى را ارايه كرد؟
 - الف. هيرشمن
 - ب. ماركس
 - ج. نلسون
 - د. نوركس
- نظريه مربوط به نيروى محرکه مخفى جمعيت از كدام اقتصاددان است؟
 - الف. رابينسون
 - ب. ريكاردو
 - ج. مالتوس
 - د. تودارو
- ضريب جينى بين چه اعدادى تغيير مى كند؟
 - الف. بين ۱- و ۱
 - ب. بين صفر و يك
 - ج. بين ۱- و ۰
 - د. بين $-\infty$ و $+\infty$

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

نام درس: توسعه اقتصادی و برنامه ریزی

رشته تحصیلی / گد درس: تجميع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها (۱۲۲۱۰۲۸)

ستتی: مدیریت بازرگانی (۱۲۲۱۰۲۸)

گد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۹. درآمد ملی چگونه به دست می آید؟

الف. از مجموع درآمدهای کلیه عوامل تولید داخلی

ب. از مجموع درآمدهای کلیه عوامل تولید خارجی

ج. مصرف، سرمایه گذاری، واردات و مخارج دولت

د. از مجموع درآمدهای کلیه عوامل تولید ایرانی

۱۰. بازده خصوصی کدام مقطع آموزشی از بقیه بیشتر است؟

الف. مقطع ابتدایی ب. مقطع راهنمایی ج. مقطع دبیرستان د. مقطع عالی

۱۱. کدام استراتژی توسعه صنعتی از طریق حمایت است؟

الف. جایگزینی واردات ب. جایگزینی صادرات

ج. جایگزینی صادرات و جایگزینی واردات د. تشویق صادرات

۱۲. در شوروی کدام برنامه ریزی اجرا می شد؟

الف. متمرکز ب. غیرمتمرکز ج. ارشادی د. منطقه ای

۱۳. کدام گزینه صحیح است؟

الف. نورکس یک کشور را همانند یک دهکده در نظر می گیرد.

ب. نورکس یک کشور را همانند یک منطقه آزاد تجاری در نظر می گیرد.

ج. نورکس یک کشور را همانند یک مؤسسه بزرگ صنعتی در نظر می گیرد.

د. نورکس تمام جهان را همانند یک مؤسسه بزرگ صنعتی در نظر می گیرد.

۱۴. در نظریه نلسون کدام گزینه جزو یکی از راههای خروج کشورهای در حال گذر از دام تعادل در سطح پایین است؟

الف. نامتعادل کردن توزیع درآمد

ب. اصلاح شیوه های تدریس و تحقیق

ج. تغییر ساختار جمعیتی در مسیر افزایش نرخ زاد و ولد

د. ایجاد شرایط لازم برای ورود سرمایه خارجی

۱۵. کدام کشورها نظریه رشد نامتعادل اقتصادی را اجرا کرده و موفق شده اند؟

الف. هندوستان، پاکستان و کویت ب. ترکیه، پاکستان و الجزایر

ج. هندوستان، ایران و الجزایر د. هندوستان، پاکستان و الجزایر

۱۶. نقطه آغاز فرایند توسعه در نظریه رشد نامتعادل از دیدگاه آلبرت هیرشمن چیست؟

الف. پیدا کردن طرح هایی است که کمترین پیوندهای پیشین و پسین را دارند.

ب. پیدا کردن طرح هایی است که بیشترین پیوندهای پیشین و پسین را دارند.

ج. پیدا کردن طرح هایی است که بیشترین پیوندهای پیشین را دارند.

د. پیدا کردن طرح هایی است که بیشترین پیوندهای پسین را دارند.

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

نام درس: توسعه اقتصادی و برنامه ریزی

رشته تحصیلی / کد درس: تجميع: اقتصاد - حسابدارى - مدیریتها (۱۲۲۱۰۲۸)

ستى: مدیریت بازرگانی (۱۲۲۱۰۲۸)

کد سرى سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۱۷. کدام گزینه صحیح است؟

الف. توزیع نابرابر درآمد فقط از نظر عدالت اجتماعی نامطلوب است.

ب. توزیع نابرابر درآمد از نظر رشد اقتصادی مطلوب است.

ج. نابرابری درآمد تنها بخشی از نابرابری‌های وسیع اجتماعی در کشورهای در حال گذر است.

د. در کشورهای در حال گذر توزیع مناسب درآمد بدون دخالت دولت امکان پذیر است.

۱۸. کدام گزینه از اهداف برنامه دوم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی جمهوری اسلامی ایران نیست؟

الف. افزایش کارایی نظام اداری

ج. گسترش بخش دولتی

۱۹. افزایش بهره وری ناشی از آموزش یک دوره تحصیلی که موجب افزایش درآمد ملی جامعه می شود چه نام دارد؟

الف. منافع مستقیم آموزش

ج. منافع غیراقتصادی آموزش

۲۰. منحنی ای که رابطه میان درصد تجمعی جمعیت و درصد تجمعی درآمد را نشان می دهد چه نام دارد؟

الف. جینی

۲۱. اولین کتابی که در زمینه توسعه اقتصادی نوشته شد چه نام دارد و نویسنده آن چه کسی است؟

الف. علل ثروت ملل - کینز

ج. علل ثروت ملل - اسمیت

۲۲. در دیدگاه هیرشمن سرمایه گذاری به چه دلیلی صورت می گیرد؟

الف. فقط انتظار از سود دهی آتی

ج. انتظار از سود دهی آتی و فشارهای سیاسی

۲۳. تئوری دست نامرئی متعلق به کدام اقتصاددان است؟

الف. اسمیت

۲۴. از دیدگاه حسین عظیمی روش کسب علم و فن در جامعه نوین چگونه است؟

الف. شاگردی و ممارست در صحنه تولید

ج. تجربه و خطا در صحنه تولید

۲۵. اولین کسی که به مسأله صرفه جویی های خارجی و نقش آنها در توسعه اقتصادی اشاره کرد کدام اقتصاددان بود؟

الف. کینز

ب. اسمیت

ج. رودن

د. ریکاردو

نام درس: توسعه اقتصادى و برنامه ريزى
 رشته تحصيلى / كُد درس: تجميع: اقتصاد - حسابدارى - مديريتها (۱۲۲۱۰۲۸)
 ستى: مديريت بازرگانى (۱۲۲۱۰۲۸)
 كُد سرى سؤال: يك (۱)
 استفاده از: —
 مجاز است.

۲۶. اصول بديهى در مكتب اقتصادى كلاسيك چيست؟

- الف. حداكثر سازى نفع شخصى و رقابت كامل
 ب. انحصار در خريد و رقابت در توليد
 ج. انحصار در فروش و حداكثر سازى نفع شخصى
 د. دخالت دولت و حداكثر سازى نفع شخصى

۲۷. کدام نظريه در مقابل تقسيم كار بين المللى مى ايستد و با آن مخالفت مى كند؟

- الف. نظريه رشد متعادل اقتصادى
 ب. نظريه رشد نامتعادل اقتصادى
 ج. نظريه رشد آدام اسميت
 د. نظريه ارزش اضافى

۲۸. کدام گزينه نشان دهنده نظر "مى پر" در مورد توسعه اقتصادى است؟

- الف. توسعه اقتصادى وسيله فزايش يكسان در آمد براى همه است.
 ب. توسعه اقتصادى وسيله فزايش در آمد سرمايه داران است.
 ج. توسعه اقتصادى هدف است.
 د. توسعه اقتصادى وسيله اى براى از بين بردن فقر مزمين است.

۲۹. نرخ سود (P) در نظريه ماركس برابر کدام گزينه است؟

$$\text{الف. } P = \frac{S}{C + V}$$

$$\text{ب. } P = \frac{V}{S}$$

$$\text{د. } P = \frac{C + V}{S}$$

$$\text{ج. } P = \frac{C}{S + 1}$$

۳۰. کداميك از گزينه هاى زير دلالت بر ويژگى غير مشترك كشورهاى در حال توسعه دارد؟

- الف. پديده دوگانگى
 ب. ساختار اقتصادى
 ج. نرخ بيكارى زياد
 د. كمبود سرمايه

۳۱. نظريه ارزش اضافى از آن كيست؟

- الف. ريكاردو
 ب. اسميت
 ج. ميردال
 د. ماركس

۳۲. ويژگى هاى مشترك كشورهاى در حال توسعه در کدام گزينه آمده است؟

- الف. پايين بودن در آمد سرانه - كمبود سرمايه - پديده دوگانگى - وابستگى اقتصادى
 ب. پايين بودن نرخ بيكارى - كمبود سرمايه - پديده دوگانگى - وابستگى اقتصادى
 ج. پايين بودن در آمد سرانه - تمرکز سرمايه، پديده دوگانگى - عدم وابستگى
 د. بالا بودن نرخ رشد جمعيت - بزرگ بودن بخش كشاورزى - تمرکز سرمايه - عدم وابستگى

نام درس: توسعه اقتصادی و برنامه ریزی
 رشته تحصیلی / کد درس: تجمیع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها (۱۲۲۱۰۲۸)
 سنتی: مدیریت بازرگانی (۱۲۲۱۰۲۸)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: —
 مجاز است.

۳۳. کدام گزینه مربوط به نظرات ریکاردو است؟

الف. در فرضیات وی جانشینی عوامل تولید مطرح است.

ب. بازدهی در بخش کشاورزی نزولی است.

ج. اقتصاد مورد نظر وی یک اقتصاد تجاری است.

د. با افزایش درآمد و تولید جمعیت کاهش می یابد.

۳۴. طبق نظر روستو، امکان انباشت سرمایه در کدام مرحله از مراحل رشد اقتصادی به سرعت افزایش می یابد؟

الف. مصرف انبوه ب. بلوغ اقتصادی ج. خیزش اقتصادی د. ماقبل خیز

۳۵. کدام یک از کشورهای زیر از لحاظ منابع زیر زمینی غنی تر است؟

الف. توگو ب. ایران ج. لائوس د. بنگلادش

۳۶. در الگوی رشد اسمیت در حالت خاصی فرمول $G = \alpha \left(\frac{P}{W} \right)^{\frac{1}{1-\alpha}}$ به دست می آید. فرض مربوط به این حالت کدام است؟

الف. تمام محصول سال قبل صرف تولید می شود.

ب. تمام محصول توسط کارگران مولد مصرف می شود.

ج. بخشی از محصول سال قبل توسط کارگران غیر مولد مصرف می شود.

د. بخشی از کارگران بیکار هستند.

۳۷. ساختار اقتصادی کشورهای در حال توسعه شامل چه بخش هایی است؟

الف. دو بخش پیشرفته و سنتی ب. فقط بخش سنتی

ج. دو بخش مدرن و نیمه مدرن د. فقط بخش نیمه مدرن

۳۸. کدام اقتصاددان زیر را "پیام آور رونق اقتصادی" می نامند؟

الف. مارکس ب. اسمیت ج. کینز د. ریکاردو

۳۹. در نظریه مارکس در کدام مرحله طبقه به طور کامل از بین می رود؟

الف. سرمایه داری ب. فئودالیسم ج. سوسیالیسم د. کمونیسم

۴۰. در نظریه ریکاردو سه عامل بر توسعه اقتصادی کشورها تأثیر دارند کدام گزینه این سه را نشان می دهد؟

الف. افزایش تولید، کاهش مصرف و مالیات ب. افزایش تولید و کاهش مصرف، تجارت آزاد و مالیات

ج. تجارت آزاد، افزایش تولید، کاهش مصرف د. افزایش تولید، کاهش مصرف و مالیات

نام درس: مبانی و اصول سازمان مدیریت
 رشته تحصیلی / کد درس: کلیه گرایشهای مدیریت، حسابداری، اقتصاد (۱۲۲۱۰۳۳)
 تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۰ تشریحی: ۴۰

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. این مهارت به مدیریت توانایی هماهنگ کردن و وحدت همه علائق و فعالیت‌های سازمان را می‌دهد؟

الف. مهارت‌های انسانی

ب. مهارت‌های فنی

ج. مهارت‌های تصمیم‌گیری

د. مهارت‌های ادراکی

۲. کدام دسته از نقش‌های زیر جزء نقش‌های تصمیم‌گیری مدیریت می‌باشد؟

الف. نقش نوآور، نقش رابط، نقش آشوب‌زدا، نقش سخنگو

ب. نقش نوآور، نقش آشوب‌زدا، نقش تخصیص دهنده منابع، نقش مذاکره کننده

ج. نقش نوآور، نقش آشوب‌زدا، نقش ارزیاب، نقش مذاکره کننده

د. نقش رابط، نقش نوآور، نقش مذاکره کننده، نقش رهبر

۳. در کدام نظریه مطالعه زمان و حرکت و سرپرستی تخصص و انگیزه‌های فردی مورد توجه قرار گرفته است؟

الف. نظریه بوروکراسی

ب. نظریه مدیریت اداری

ج. نظریه مدیریت علمی

د. نظریه اقتضایی

۴. کدام نظریه بر این اساس قرار دارد که یک الگوی مدیریت برای همه موقعیت‌ها به عنوان بهترین راه وجود ندارد؟

الف. نگرش اقتضایی

ب. نگرش مدیریت علمی

ج. نگرش سیستمی

د. جنبش روابط انسانی

۵. کدامیک از ابزارهای کمی تصمیم‌گیری به مدیر کمک می‌کند تا نتایج احتمالی دو یا چند راه حل را که با توجه به شرایط متفاوت آینده می‌توانند اختلاف داشته باشند را با هم مقایسه کند؟

الف. تجزیه و تحلیل نقطه سر به سر

ب. ماتریس سود

ج. درخت تصمیم

د. شرایط مخاطره

۶. فرآیند برنامه‌ریزی شامل کدامیک از مراحل زیر است؟

الف. مأموریت - هدف - برنامه - اجرا

ب. مأموریت - برنامه - هدف - اجرا

ج. مأموریت - هدف - اجرا - برنامه

د. هدف - مأموریت - برنامه - اجرا

۷. برنامه‌های یکباری و همیشگی جزء کدامیک از ابعاد برنامه‌ها می‌باشند؟

الف. بعد زمان

ب. بعد فراگیر

ج. بعد سطح

د. بعد استمرار

۸. فرآیند مدیریت بر مبنای هدف کدام است؟

الف. هدف‌گذاری - ارزیابی - برنامه‌ریزی - اجرا

ب. هدف‌گذاری - برنامه‌ریزی - ارزیابی - اجرا

ج. هدف‌گذاری - برنامه‌ریزی - اجرای برنامه - ارزیابی عملکرد

د. برنامه‌ریزی - هدف‌گذاری - اجرا - ارزیابی

نام درس: مبانی و اصول سازمان مدیریت
 رشته تحصیلی / کد درس: کلیه گرایشهای مدیریت، حسابداری، اقتصاد (۱۲۲۱۰۳۳)
 تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۰ تشریحی: ۴۰

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۹. تعیین و نشان دادن فعالیتهای متوالی و مقارن و چگونگی احتساب زمان آنها مزیت اصلی کدام گزینه می باشد؟

الف. نمودار گانت

ب. پیش بینی فروش

ج. فن بازنگری و ارزیابی برنامه

د. فنون پیش بینی

۱۰. در کدامیک از سازمانهای زیر ضعف یک واحد کل نظام را تحت تأثیر قرار نمی دهد و مسئله حسابرسی مسئولیت ها در هر پروژه به سادگی قابل پیگیری است؟

الف. سازمان وظیفه ای

ب. سازمان ماتریسی

ج. سازمان بر مبنای پروژه

د. سازمان ادھوکراسی

۱۱. کدام ساختار در سازمانهایی که دارای برنامه های کوتاه مدت و موقت باشند قابل استفاده می باشد؟

الف. سازمان بر مبنای پروژه

ب. سازمان ادھوکراسی

ج. سازمان ماتریسی

د. سازمان گروهی

۱۲. کدامیک از گزینه های زیر از ویژگی های سازمان ادھوکراسی می باشد؟

الف. اختیارات غیر متمرکز

ب. گروه های کاری دائم

ج. اختیارات متمرکز

د. گروه های کاری رسمی

۱۳. زمانی که حیطه نظارت در سازمان گسترده باشد تصمیم گیری در سازمان به چه صورت انجام می شود؟

الف. متمرکز

ب. غیر متمرکز

ج. مشورتی

د. گروهی

۱۴. کدام ستاد وظیفه برنامه ریزی و هماهنگی و طراحی عملیات را بر عهده دارد؟

الف. ستاد عمومی

ب. ستاد شخصی

ج. ستاد تخصصی

د. ستاد وظیفه ای

۱۵. کدام گزینه بر مبنای تمایل نفوذپذیر به شناختن یا سرمشق قرار دادن نفوذ کننده قرار دارد؟

الف. قدرت پاداش

ب. قدرت اجبار

ج. قدرت مرجع

د. قدرت تخصص

۱۶. کدام گزینه از جنبه های رفتاری مدیریت (رهبری) به شمار می رود؟

الف. برنامه ریزی

ب. مطالعه گزارشات و نامه نگاری

ج. سازمان دهی

د. ایجاد جو حمایتی

۱۷. کدامیک از عوامل زیر جزء انگیزاننده ها در نظریه دو عاملی هرزبرگ (انگیزش) می باشد؟

الف. شأن و مقام

ب. کیفیت سرپرستی

ج. شناسایی

د. دستمزد

۱۸. این کار به معنای افزایش تعداد عملیاتی است که هر فرد باید اجرا کند و از این راه رضایت افراد در کار افزایش می یابد؟

الف. غنی سازی شغل

ب. چرخش شغل

ج. مهندسی شغل

د. توسعه شغل

نام درس: مبانی و اصول سازمان مدیریت
 رشته تحصیلی / کد درس: کلیه گرایشهای مدیریت، حسابداری، اقتصاد (۱۲۲۱۰۳۳)
 تعداد سوالات: تستی: ۲۵ تشریحی: ۵
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۰ تشریحی: ۴۰

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۹. در شبکه مدیریت کدام سبک توجه بیشتر به انسان و توجه کمتر به تولید دارد؟
 الف. ۱-۹ ب. ۱-۱ ج. ۹-۹ د. ۱-۹
۲۰. کدام نظریه رهبری اساساً بر روابط بلوغ پیروان، رفتار و وظیفه‌ای و رفتار رابطه‌ای رهبر قرار دارد؟
 الف. نظریه چرخه زندگی ب. نظریه اقتضایی فیدلر
 ج. شبکه مدیریت د. سیستم لیکرت
۲۱. این شبکه بارگروه‌هایی که باید مسائل پیچیده و متنوع را حل کنند کارایی دارد؟
 الف. الگوی ستارهای ب. الگوی Y
 ج. الگوی همه جانبه د. الگوی زنجیره‌ای
۲۲. کدامیک از مراحل زیر جزء مرحله اقدام کردن در فرآیند نظارت نمی‌باشد؟
 الف. سنجش عملکرد ب. اقدام اصلاحی
 ج. تأیید عملکرد د. تغییر استانداردها
۲۳. کدامیک از گزینه‌های زیر واقعیت‌ها، اندیشه‌ها یا مفاهیمی هستند که به شکل خام جمع‌آوری و ذخیره شده‌اند؟
 الف. اطلاعات ب. آگاهی
 ج. نظام اطلاعاتی د. داده‌ها
۲۴. در این مرحله از فرآیند خلاقیت نوعی توقف در کار دیده می‌شود و فرد هیچ‌گونه تلاشی برای رسیدن به نتیجه انجام نمی‌دهد حتی ممکن است درباره مسئله فکر نکند؟
 الف. آمادگی ب. اشراق
 ج. نهفتگی د. اشیات
۲۵. این روش برای برانگیختن تفکر خلاق میان گروهی از افرادی که گرد هم می‌آیند و به گونه‌ای با مسئله آشنا هستند به کار می‌رود؟
 الف. طوفان مغزی ب. داستان سازی
 ج. ملاقاتهای الکترونیکی د. تلفیق نامتجانس‌ها

«سوالات تشریحی»

۱. مشخصات مدیریت بوروکراتیک را نام ببرید. (۱ نمره)
۲. روش تحلیل نقطه سربه‌سر را توضیح دهید. (۱ نمره)
۳. دو مورد از مزایا و دو مورد از معایب تقسیم کار را بنویسید. (۱ نمره)
۴. نظریه آر. جی را توضیح دهید. (۱/۵ نمره)
۵. شیوه‌های همکاری خلاق گروهی را نام ببرید و یک مورد را توضیح دهید. (۱/۵ نمره)

نام درس: روش تحقیق در مدیریت (مبانی روش تحقیق) (روشهای تحقیق و مآخذشناسی)
 رشته تحصیلی/کد درس: مدیریت بازرگانی (جبرانی ارشد ۱۲۱۸۱۲۱) - مدیریت صنعتی (۱۲۱۸۰۶۸) -
 مدیریت دولتی (جبرانی ارشد ۱۲۱۸۰۲۹) - مدیریت جهانگردی (۱۲۱۸۰۰۶)
 کلیه گرایشهای مدیریت، حسابداری، اقتصاد (تجمیع ۱۲۲۱۰۳۵) - حسابداری (سنتی ۱۲۱۸۰۹۲)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: -- مجاز است.

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. کدام گزینه را می توان از ویژگی های قانون علمی بر شمرد؟
 الف. بر اساس اطلاعات حدسی و آزمایشی پایه گذاری شود.
 ب. غیرقابل اثبات باشد.
 ج. بتوان با آزمایش های متفاوت نتایج متعددی از آن به دست آورد.
 د. رابطه علت و معلولی بین هم متغیرها پدیده را بیان نماید.
۲. هنگامی که تحقیق نیاز کاوشگری انسان را برطرف می کند، بیانگر کدامیک از نیازهای بشر به تحقیق است؟
 الف. پاسخگویی به نیازهای فطری انسان
 ب. پاسخگویی به نیازهای حیاتی
 ج. طرح نظریه جدید
 د. برای حل مشکل
۳. مصادیق و واقعیت های متعلق به تعاریف عملیاتی را چه می گویند؟
 الف. سازه یا معرف
 ب. مدل یا شاخص
 ج. نشانه یا سازه
 د. معرف یا شاخص
۴. کدام یک از انواع مقیاس های اندازه گیری دارای نقطه صفر مطلق مبدأ سنجش است؟
 الف. مقیاس ترتیبی
 ب. مقیاس عددی یا اسمی
 ج. مقیاس فاصله ای
 د. مقیاس نسبی
۵. داده های ثانویه شامل کدام بخش از اطلاعات است؟
 الف. داده های حاصل از جمع آوری پرسشنامه ها
 ب. داده های موجود در اسناد، مدارک و بایگانی ها
 ج. داده هایی که از مرحله دوم تحقیق جمع آوری می شوند.
 د. داده هایی که اهمیت بیشتری ندارند.
۶. کدامیک از گزینه های زیر به مطالعات پژوهشگر جهت می دهد و در یک راستا کانالیزه می کند؟
 الف. تجزیه و تحلیل داده ها
 ب. گردآوری داده ها
 ج. فرضیه های تحقیق
 د. گزارش تحقیق
۷. چگونه برنامه ریزی اجرایی تحقیق تسهیل می شود؟
 الف. با تهیه و تنظیم فرضیه ها
 ب. با بررسی ادبیات و سوابق موضوع
 ج. با تهیه و تنظیم طرح تحقیق
 د. با تعریف مسئله تحقیق

نام درس: روش تحقیق در مدیریت (مبانی روش تحقیق) (روشهای تحقیق و مآخذشناسی)
 رشته تحصیلی/کد درس: مدیریت بازرگانی (جبرانی ارشد ۱۲۱۸۱۲۱) - مدیریت صنعتی (۱۲۱۸۰۶۸) -
 مدیریت دولتی (جبرانی ارشد ۱۲۱۸۰۲۹) - مدیریت جهانگردی (۱۲۱۸۰۰۶)
 کلیه گرایشهای مدیریت، حسابداری، اقتصاد (تجمیع ۱۲۲۱۰۳۵) - حسابداری (سنتی ۱۲۱۸۰۹۲)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: -- مجاز است.

۸. منظور از تناظر صوری چیست؟
 الف. فرضیه به تعداد سؤالهای فرعی تدوین شود.
 ب. فرضیه به تعداد سؤالهای اصلی تدوین شود.
 ج. هر فرضیه ارتباط منطقی با سؤالهای داشته باشد.
 د. نظریه به تعداد سؤالهای فرعی تدوین شود.
 ۹. کدام گزینه از ویژگیهای فرضیه خوب است؟
 الف. در فرضیه باید از واژهها و مفاهیم ارزشی استفاده کرد.
 ب. فرضیهها باید به صورت سؤال باشد.
 ج. فرضیهها حتماً نباید با حقایق و قوانین و اصول مسلم علمی همسو باشند.
 د. فرضیهها باید آزمونپذیر باشند.
 ۱۰. در چه مرحله تحقیق، محقق آماده می شود تا مسئله را آن طور که یافته تعریف کند و اهداف تحقیق را بیان دارد؟
 الف. تشریح مسئله تحقیق و نگارش آن
 ب. طرح مسئله تحقیق و تعیین حدود آن
 ج. شناسایی و تحلیل مسئله تحقیق
 د. مطالعه ادبیات و سوابق مسئله تحقیق
 ۱۱. کدام گزینه از مشخصات تحقیقات کاربردی است؟
 الف. از نظر زمانی بعدتر از تحقیقات بنیادی انجام می گیرد.
 ب. هزینه بر است و احتیاج به منابع مالی زیادی دارد.
 ج. در این تحقیقات عمدتاً از روش مطالعه کتابخانه ای و بررسی متون و محتوای مطالب استفاده می شود.
 د. عمدتاً سازمانهای دولتی و خصوصی و کارخانهها و گاه دانشگاهها و مراکز تحقیقاتی این تحقیقات را انجام می دهند.
 ۱۲. در کدام یک از تحقیقات طیف یا دامنه تغییرات ضریب همبستگی، از +۱ تا -۱ نوسان دارد؟
 الف. تحقیق پیمایشی
 ب. تحقیق همبستگی
 ج. تحقیق توصیفی تحلیل محتوا
 د. تحقیق کیفی رتبه ای
 ۱۳. تحقیقات توصیفی در چه بعدی به کشف حقایق و واقعیتهای خلقت می انجامد؟
 الف. بعد کاربردی
 ب. بعد اجتماعی
 ج. بعد بنیادی
 د. بعد تاریخی
 ۱۴. پسوند COM به چه معناست؟
 الف. پروتکل فرامتنی
 ب. شبکه گسترده جهانی
 ج. مراکز دانشگاهی
 د. سازمانی تجاری

نام درس: روش تحقیق در مدیریت (مبانی روش تحقیق) (روشهای تحقیق و مآخذشناسی)
 رشته تحصیلی/ کد درس: مدیریت بازرگانی (جبرانی ارشد ۱۲۱۸۱۲۱) - مدیریت صنعتی (۱۲۱۸۰۶۸) -
 مدیریت دولتی (جبرانی ارشد ۱۲۱۸۰۲۹) - مدیریت جهانگردی (۱۲۱۸۰۰۶)
 کلیه گرایشهای مدیریت، حسابداری، اقتصاد (تجمیع ۱۲۲۱۰۳۵) - حسابداری (سنتی ۱۲۱۸۰۹۲)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: -- مجاز است.

۱۵. چه منابعی به صورت کتبی نوشته شده‌اند و با پدیده و واقعه مورد مطالعه رابطه مستقیم دارند؟
 الف. منابع شفاهی
 ب. منابع مکتوب
 ج. منابع ساختمانی
 د. اسناد الکترونیکی
۱۶. ابزار مکتوبی که با توجه به اقلام و اطلاعات خاصی تنظیم می‌شود و محقق از آن برای ثبت مشاهدات در پدیده مورد مطالعه استفاده می‌کند، چه نامیده می‌شود؟
 الف. کارت مشاهده
 ب. کارت مصاحبه
 ج. پرسشنامه
 د. نظر سنجی
۱۷. کدام گزینه معمولاً کمتر روش مستقل گردآوری اطلاعات محسوب می‌شود، ولی به عنوان روش‌های مکمل از آن‌ها استفاده می‌کنند و از اعتبار بسیار بالایی نیز برخوردارند؟
 الف. روش‌های صوتی و تصویری
 ب. روش آزمون
 ج. روش ترکیبی
 د. روش مصاحبه
۱۸. در چه روشی محقق یا مصاحبه‌گر هم می‌تواند از ابزار استاندارد استفاده کند و الویت را به این ابزارها بدهد، همچنین از ابزار خودساخته استفاده کند؟
 الف. مصاحبه منظم
 ب. مصاحبه نامنظم
 ج. مشاهده
 د. روش ترکیبی
۱۹. مشاهده‌ای که به روش سطحی یا ساده مشهور است جزء کدام دسته از روش‌های مشاهده است؟
 الف. کنترل شده
 ب. مشارکتی
 ج. کنترل نشده
 د. فردی
۲۰. کدام گزینه از محاسن روش مشاهده است؟
 الف. کسب حجم اطلاعات وسیع
 ب. عدم دخالت تعصبات مشاهده‌گر
 ج. اخذ مجوز از مقامات مسئول و هماهنگی بیشتر
 د. ثبت دقیق اطلاعات
۲۱. روش آزمون صوتی و تصویری جزو کدام یک از روش‌های گردآوری اطلاعات است؟
 الف. روش میدانی
 ب. روش کتابخانه‌ای
 ج. روش مشاهده
 د. روش پرسشنامه
۲۲. کدام دسته از سؤالات به سؤالات نگرش‌سنج یا گرایش‌سنج معروف‌اند؟
 الف. سؤالات وزنی
 ب. سؤالات مقایسه‌ای
 ج. سؤالات ترتیبی
 د. سؤالات طیفی

نام درس: روش تحقیق در مدیریت (مبانی روش تحقیق) (روشهای تحقیق و مآخذشناسی)
 رشته تحصیلی/ کد درس: مدیریت بازرگانی (جبرانی ارشد ۱۲۱۸۱۲۱) - مدیریت صنعتی (۱۲۱۸۰۶۸) -
 مدیریت دولتی (جبرانی ارشد ۱۲۱۸۰۲۹) - مدیریت جهانگردی (۱۲۱۸۰۰۶)
 کلیه گرایشهای مدیریت، حسابداری، اقتصاد (تجمیع ۱۲۲۱۰۳۵) - حسابداری (سنتی ۱۲۱۸۰۹۲)
 کد سری سؤال: یک (۱) استفاده از: -- مجاز است.

۲۳. روش وضعی نام دیگر کدامیک از روشهای نمونه گیری است؟
 الف. روش احتمالی
 ب. روش تصادفی
 ج. روش غیراحتمالی
 د. روش قرعه کشی
۲۴. کدام گزینه از ویژگی های نمونه خوب است؟
 الف. برخورد در زمان وقت در انتخاب نمونه ها
 ب. ترجیحاً نمونه گیری خوشه ای
 ج. داشتن اعتبارات و کفایت وصول به مقصود
 د. داشتن پایایی
۲۵. کدامیک از آزمون های همبستگی در نمونه های کوچک کاربرد دارد و در مطالعه تفاوت و اثرگذاری در دو متغیر استفاده می شود؟
 الف. آزمون F
 ب. آزمون اسپیرمن
 ج. آزمون T
 د. آزمون خی دو

«سؤالات تشریحی»

۱. شش مورد از ویژگیها و قواعد تحقیق علمی را توضیح دهید. (۱/۵ نمره)

۲. دو معیار را برای طبقه بندی فرضیه ها تشریح کنید. (۱ نمره)

۳. دو نمونه برای نگارش پانویشت و پی نوشت را ذکر کنید. (۱ نمره)

۴. مزایا و معایب روش مصاحبه را تشریح نمایید. (۱/۵ نمره)

۵. مصاحبه مبتنی بر پرسشنامه را شرح دهید. (۱ نمره)

نام درس: اقتصاد خرد - اصول علم اقتصاد (۱)
 رشته تحصیلی / گد درس: ستتی: (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۸) - (جهانگردی ۱۲۱۸۰۰۴) - (دولتی ۱۲۲۱۰۰۵)
 تجميع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها (۱۲۲۱۰۳۶)
 گد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ماشین حساب
 مجاز است.

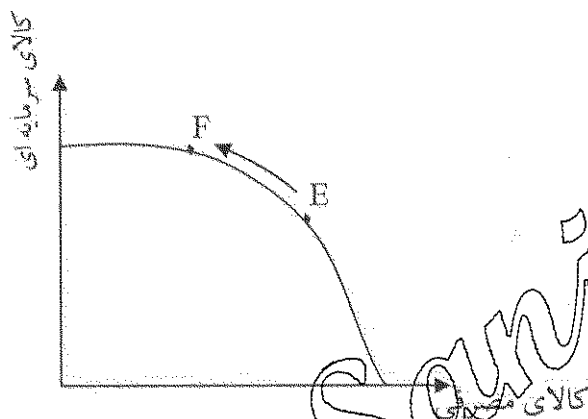
امام خمینی^(ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. بررسی مقدار تولید کود شیمیایی در مجتمع پتروشیمی شیراز و بیکار شدن تعداد ده نفر از کارکنان یک بنگاه اقتصادی، به ترتیب دو موضوع در:

الف. اقتصاد خرد و اقتصاد کلان است. ب. اقتصاد کلان و اقتصاد خرد است.

ج. هر دو اقتصاد خرد است. د. هر دو اقتصاد کلان است.

۲. باتوجه به نمودار زیر، حرکت از نقطه E به نقطه f بر روی منحنی امکانات تولید نشانگر چیست؟



الف. افزایش میزان کارایی

ب. افزایش نرخ رشد اقتصادی

ج. افزایش تولید کالاهای سرمایه‌ای

د. تخصیص نابهینه عوامل در تولید کالاهای مصرفی

۳. فرض کنید قیمت قند و جای همزمان افزایش یابد، در این صورت تقاضا برای شکر چگونه تغییر خواهد کرد؟

الف. افزایش می‌یابد. ب. کاهش می‌یابد.

ج. تغییری نمی‌کند. د. نامشخص است.

۴. اگر همزمان قیمت کالای مکمل مربوط به کالای x افزایش یافته ولی هزینه‌های تولید کالای x کاهش یابد در این صورت:

الف. قیمت و مقدار تعادلی افزایش می‌یابد.

ب. قیمت تعادلی کاهش می‌یابد ولی مقدار نامعین است.

ج. قیمت تعادلی کاهش می‌یابد ولی مقدار افزایش می‌یابد.

د. مقدار تعادلی افزایش می‌یابد ولی قیمت نامعین است.

۵. فرض کنید آقای علوی با تمام درآمد خود سه واحد از کالای x و دو واحد از کالای y را به ترتیب با قیمت‌های ۸ و ۲ خریداری می‌کند. اگر مطلوبیت نهایی واحد سوم از کالای x برابر ۲۰ و مطلوبیت نهایی واحد دوم از کالای y برابر ۴ باشد، در این صورت، آقای علوی برای به دست آوردن حداکثر مطلوبیت ممکن، چه تصمیمی باید بگیرد؟

الف. افزایش مصرف کالای x و کاهش مصرف کالای y

ب. کاهش مصرف x و افزایش مصرف y

ج. ترکیب مصرف فعلی بیشترین مطلوبیت ممکن را دارد.

د. با اطلاعات مسأله قابل تعیین نیست.

نام درس: اقتصاد خرد - اصول علم اقتصاد (۱)
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی: (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۸) - (جهانگردی ۱۲۱۸۰۰۴) - (دولتی ۱۲۲۱۰۰۵)
 تجميع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها (۱۲۲۱۰۳۶)
 کد سري سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

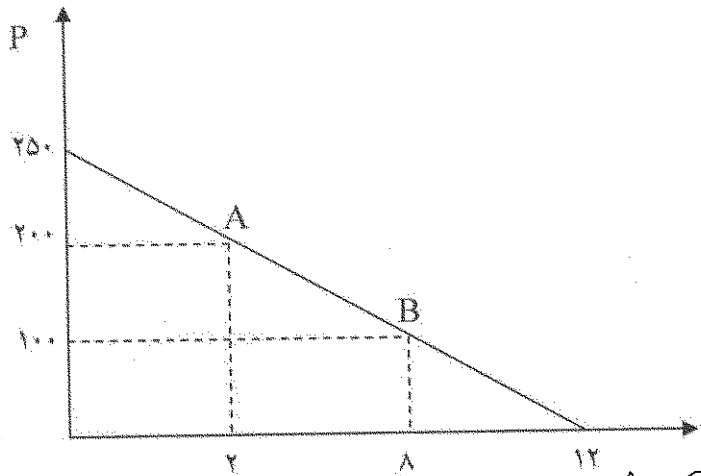
۶. افزایش تقاضا برای گوشت مرغ در نتیجه افزایش قیمت گوشت قرمز بیانگر کدام گزینه است؟
- الف. اثر درآمدی
ب. اثر جانشینی
ج. تأثیر همزمان هر دو اثر جانشینی و درآمدی
د. قانون نزولی بودن مطلوبیت نهایی
۷. فایده از دست رفته ناشی از عدم انجام انتخاب دیگر چه نامیده می شود؟
- الف. فایده نهایی
ب. هزینه فرصت
ج. فرصت سودآوری
د. نهایی گرایی
۸. کدام گزینه بار باره نقشه بی تفاوتی یک مصرف کننده صحیح است؟
- الف. با حرکت کردن از هر نقطه به سمت راست بر روی منحنی بی تفاوتی، مطلوبیت کل افزایش می یابد.
ب. هر منحنی بی تفاوتی نسبت به مرکز مختصات، مقعر است.
ج. منحنی های بی تفاوتی بالاتر، نشانگر مطلوبیت بیشتری هستند.
د. ترکیبات مختلف دو کالا بر روی هر منحنی بی تفاوتی نشانگر مطلوبیت نهایی یکسان هستند.
۹. در جایی که مطلوبیت نهایی مصرف یک کالا برابر صفر است؟
- الف. قیمت کالا زیاد است.
ب. مطلوبیت کل صعودی است.
ج. مطلوبیت کل در حداکثر است.
د. مطلوبیت کل منفی می شود.
۱۰. تقاضای عوامل تولید در بازار نهاده ها بر عهده کدام بخش است؟
- الف. بنگاهها
ب. خانوارها
ج. مکانیسم بازار
د. دولت
۱۱. در یک شرکت تولیدی، مقدار تولید متوسط یک کارگر برابر ۲۰ واحد و تولید متوسط دو کارگر برابر ۲۵ واحد می باشد در این صورت تولید نهایی کارگر دوم چقدر است؟
- الف. ۲۰
ب. ۳۰
ج. ۳۵
د. ۵۰
۱۲. دوره زمانی کوتاه مدت:
- الف. حداکثر پنج سال است.
ب. حداقل یکی از عوامل تولید ثابت است.
ج. همه عوامل تولید ثابت هستند.
د. همه عوامل تولید متغیر هستند.
۱۳. جدول زیر ترکیب نهاده های k (سرمایه) و L (نیروی انسانی) مورد نیاز یک بنگاه اقتصادی برای تولید ۲۰۰ واحد از یک کالا را نشان می دهد. نرخ نهایی تکنیکی جانشینی برای روش یا ترکیب چهارم کدام است؟

روش	K	L
۱	۶۰۰	۱۰۰
۲	۴۰۰	۲۰۰
۳	۳۰۰	۳۰۰
۴	۲۳۰	۴۰۰

الف. ۲-
 ب. ۱-
 ج. ۰/۷-
 د. ۰/۵-

نام درس: اقتصاد خرد - اصول علم اقتصاد (۱)
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی: (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۸) - (جهانگردی ۱۲۱۸۰۰۴) - (دولتی ۱۲۲۱۰۰۵)
 تجميع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها (۱۲۲۱۰۳۶)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ماشین حساب
 مجاز است.

- با توجه به نمودار زیر، به سؤالات ۱۴ و ۱۵ پاسخ دهید.



۱۴. کشش تقاضا در فاصله A تا B برابر با چند است؟

- الف. ۰/۶ - ب. ۰/۷۵ - ج. ۱/۲۵ - د. ۰/۳۳

۱۵. کشش نقطه‌ای در قیمت ۱۰۰ واحد برابر با چند است؟

- الف. ۰/۵ - ب. ۱ - ج. ۵ - د. ۳۳

۱۶. با کاهش قیمت یک کالا، درآمد تولید کننده کالا افزایش می‌یابد، در این صورت کالای مورد نظر:

- الف. یک کالای کم کشش است.
 ب. یک کالای با کشش است.
 ج. کالای جانشین نزدیک برای آن وجود ندارد.
 د. یک کالای ضروری است.

۱۷. منحنی کدام گزینه، همواره دارای شیب منفی است؟

- الف. متوسط هزینه ثابت
 ب. متوسط هزینه متغیر
 ج. هزینه نهایی
 د. تولید نهایی

۱۸. هزینه پرداختی توسط شرکت برای آب و برق و گاز ساختمان معرف کدام گزینه است؟

- الف. هزینه آشکار
 ب. هزینه پنهان
 ج. هزینه فرصت
 د. تمام موارد بالا

- با توجه به جدول زیر به سؤالات ۱۹ تا ۲۲ پاسخ دهید.

Q	TFC	TVC	TC	AVC	ATC	MC
۱	۳۰	-	۸۰	-	-	-
۲	-	۹۰	-	-	-	-
۳	-	-	۱۵۳	-	-	-

نام درس: اقتصاد خرد - اصول علم اقتصاد (۱)
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی: (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۸) - (جهانگردی ۱۲۱۸۰۰۴) - (دولتی ۱۲۲۱۰۰۵)
 تجميع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها (۱۲۲۱۰۳۶)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۱۹. متوسط هزینه کل برای دو واحد چقدر است؟

الف. ۱۲۰. ب. ۴۵. ج. ۶۰. د. ۴۰.

۲۰. متوسط هزینه متغیر برای سه واحد چند است؟

الف. ۱۲۳. ب. ۴۱. ج. ۶۱/۵. د. ۵۱.

۲۱. هزینه نهایی واحد سوم تولید چند است؟

الف. ۳۳. ب. ۴۰. ج. ۵۰. د. صفر.

۲۲. متوسط هزینه ثابت برای دو واحد چند است؟

الف. ۳۰. ب. ۴۵. ج. ۱۰. د. ۱۵.

۲۳. وقتی که قانون بازدهی نزولی شروع می شود، منحنی TVC چه تغییری می کند؟

الف. کاهش با نرخ فزاینده. ب. افزایش با نرخ کاهنده. ج. کاهش با نرخ کاهنده. د. افزایش با نرخ فزاینده.

۲۴. در شرایط معین هزینه های فزاینده بیانگر چیست؟

الف. بازدهی کاهنده به مقیاس. ب. بازدهی فزاینده به مقیاس. ج. بازدهی ثابت به مقیاس. د. قانون بازدهی نزولی.

۲۵. هنگامی که هزینه نهایی با متوسط هزینه متغیر در کوتاه مدت برابر است.

الف. متوسط هزینه ثابت در نقطه حداقل است. ب. متوسط هزینه کل در حال افزایش است. ج. متوسط هزینه کل در حال کاهش است. د. متوسط هزینه کل در نقطه حداقل است.

۲۶. در صورتی که منحنی عرضه صنعت در بلند مدت صعودی باشد، نشانگر چیست؟

الف. بازدهی به مقیاس فزاینده است. ب. صرفه های اقتصادی خارجی وجود دارد. ج. بازدهی به مقیاس ثابت است. د. هزینه های فزاینده وجود دارد.

۲۷. کدام گزینه در حالت رقابت کامل همواره برقرار است؟

الف. $P=MC$. ب. $P=\min AVC$. ج. $AVC < P < AC$. د. $P=MR$.

۲۸. عرضه کوتاه مدت بنگاه جایی است که:

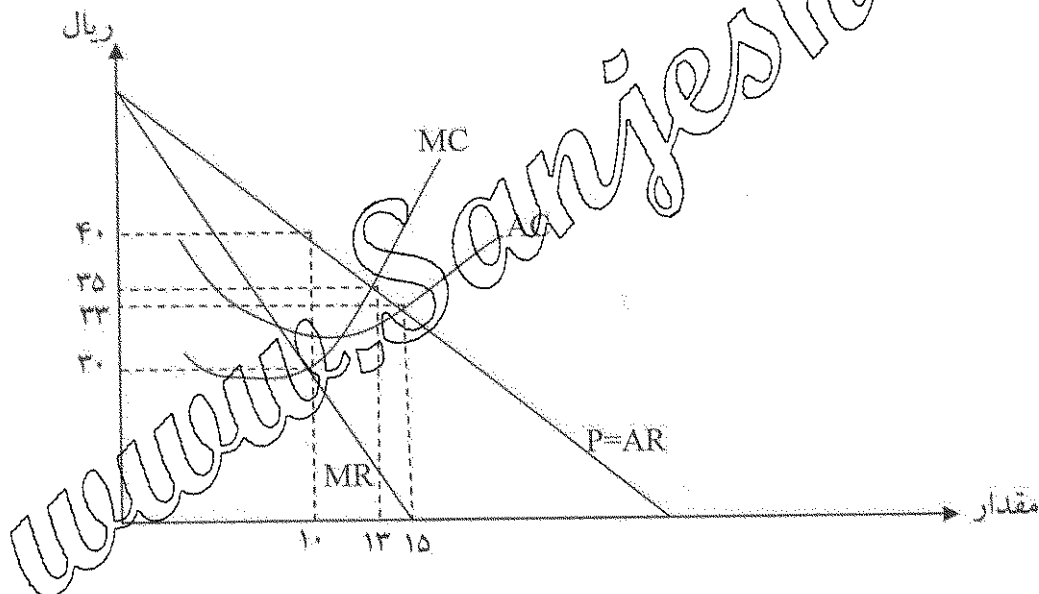
الف. سود کل حداکثر باشد. ب. درآمد نهایی حداکثر است. ج. هزینه نهایی صعودی است و بالاتر از حداقل هزینه متوسط متغیر. د. درآمد کل حداکثر است و هزینه متوسط صعودی است.

نام درس: اقتصاد خرد - اصول علم اقتصاد (۱)
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی: (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۸) - (جهانگردی ۱۲۱۸۰۰۴) - (دولتی ۱۲۲۱۰۰۵)
 تجميع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها (۱۲۲۱۰۳۶)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ماشین حساب مجاز است.

۲۹. تعیین قیمت توسط دولت که به انحصارگر امکان بازده معمولی در حدود ۱۰ تا ۱۴ درصد می‌دهد با چه هدفی صورت می‌گیرد؟

- الف. کنترل انحصارگر
 ج. افزایش درآمد دولت و سود انحصارگر
 ب. تبعیض قیمت
 د. ایجاد انحصار خالص
 ۳۰. در تبعیض قیمت در بازاری که تقاضا کم کشش‌تر است، قیمت
 الف. بالاتر است.
 ب. پایین‌تر است.
 ج. نامعلوم است.
 د. ارتباطی با کشش تقاضا ندارد.

- با توجه به نمودار زیر به سؤالات ۳۱ تا ۳۳ پاسخ دهید.



۳۱. مقدار تولید و قیمتی که سود انحصارگر را حداکثر می‌کند، کدام است؟
 الف. $Q=10$ و $P=30$ ب. $Q=10$ و $P=40$ ج. $Q=13$ و $P=35$ د. $Q=15$ و $P=33$
 ۳۲. در شرایطی که سود انحصارگر حداکثر می‌شود هزینه نهائی او چقدر است؟
 الف. ۳۰ ب. ۳۳ ج. ۳۵ د. ۴۰
 ۳۳. مقدار و قیمتی که سود تولید کننده را در حالت رقابت کامل حداکثر می‌کند کدام است؟
 الف. $Q=13$ و $P=35$ ب. $Q=15$ و $P=33$ ج. $Q=10$ و $P=33$ د. با اطلاعات این مسأله قابل محاسبه نیست.

نام درس: اقتصاد خرد - اصول علم اقتصاد (۱)
 رشته تحصیلی / کد درس: ستی: (حسابداری ۱۲۲۱۰۱۸) - (جهانگردی ۱۲۱۸۰۰۴) - (دولتی ۱۲۲۱۰۰۵)
 تجميع: اقتصاد - حسابداری - مدیریتها (۱۲۲۱۰۳۶)
 کد سری سؤال: یک (۱)
 استفاده از: ماشین حساب
 مجاز است.

۳۴. در مقایسه تولید کننده در حالت رقابت کامل و انحصار کامل، کدام گزینه صحیح است؟

الف. بنگاهها دقیقاً از نظر هزینه یکسان خواهند شد.

ب. مقدار تولید در حالت انحصار کامل، بیشتر از رقابت کامل است.

ج. سود انحصارگر کمتر است.

د. مقدار تولید در رقابت کامل بیشتر است.

۳۵. کدام گزینه منجر به ایجاد انحصار طبیعی می شود؟

الف. بازده فرایند به مقیاس

ب. کنترل روی عرضه مواد خام

د. تمام موارد بالا

ج. حق امتیاز یا فرانشین دولتی

۳۶. کالاهایی که با افزایش درآمد تقاضا برای آنها کاهش می یابند چه نامیده می شود؟

الف. معمولی ب. لوکس ج. جانشین د. پست

۳۷. در یک بنگاه در بازار رقابت کامل اگر قیمت بیشتر از حداقل هزینه متوسط متغیر باشد کدام گزینه صحیح است.

الف. درآمد کل بیشتر از هزینه متغیر است.

ب. درآمد کل کمتر از هزینه متغیر است.

ج. سود بنگاه برابر صفر است.

د. بنگاه تعطیل می شود.

۳۸. کشش قیمتی منحنی عرضه عبارت است از:

الف. درصد تغییرات در مقدار عرضه به درصد تغییرات در قیمت

ب. میزان تغییر در قیمت به میزان تغییر در مقدار عرضه

ج. میزان تغییر در مقدار عرضه به میزان تغییر در قیمت

د. درصد تغییرات در قیمت به درصد تغییرات در مقدار عرضه

۳۹. کدام گزینه درباره قانون بازدهی نزولی صحیح است؟

الف. فقط در بلند مدت صدق می کند.

ب. فقط در کوتاه مدت صدق می کند.

ج. هم در بلند مدت و هم در کوتاه مدت صدق می کند.

د. به معنای کاهش تولید متوسط، با افزایش سطح تولید است.

۴۰. با حداکثر ساختن مطلوبیت کل مصرف کننده با توجه به محدودیت بودجه کدام گزینه بدست می آید؟

الف. تابع مطلوبیت نهایی ب. منحنی بی تفاوتی ج. تابع تقاضا د. نقشه بی تفاوتی

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: --

نام درس: جامعه شناسی سازمان ها
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۲۲۰۶۴)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. کدام گزینه در مورد آنارشیست ها صحیح است؟

- الف. یاغی بودن
 ب. ایجاد خود سازماندهی و خود کنترلی
 ج. ساختارگرایی منطقی
 د. بوروکراسی

۲. کدام گزینه در مورد مارکسیست ها صحیح است؟

- الف. شوریدن علیه سلسله راست
 ب. افزایش مهارت کارکنان
 ج. پذیرش طبقات اجتماعی
 د. ایجاد شرایط اقتصاد بازار آزاد

۳. کدام گزینه از ارکان سازمان است؟

- الف. بوروکراسی
 ب. نقش مدیران
 ج. فناوری
 د. گروه های سازمانی

۴. بیگانگی از خود و محصول را چه کسی مطرح می کرد؟

- الف. آرنست
 ب. فایول
 ج. دال
 د. کارل مارکس

۵. کدام گزینه از تفاوت های مفاهیم سازگاری و اطلاعات از دیدگاه میلگرام می باشد؟

- الف. تقلید
 ب. سازگاری اجتماعی
 ج. هنجار سازی
 د. شکل گیری

۶. در مراحل شکل گیری گروه پس از مرحله درگیری چه مرحله ای می باشد؟

- الف. هنجار بندی
 ب. افول
 ج. اجرا
 د. سازماندهی گروه

۷. در کدامیک از گروه ها روابط اعضا نزدیک، صمیمانه و محبت آمیز است و پیوندهای عاطفی قوی می باشد؟

- الف. غیر رسمی
 ب. گروه های اولیه
 ج. رسمی
 د. گروه های مرجع

۸. در کدامیک از فرهنگ های زیر توجه به رفاه مردمی و افراد نیازمند مهم می باشد و حفاظت از محیط زیست از بالاترین اولویت برخوردار است؟

- الف. فرهنگ اجتناب از عدم اطمینان
 ب. جمع گرایی در برابر فردگرایی و خانواده
 ج. مردانگی و زنانگی در حکومت
 د. جمع گرایی در مدرسه

۹. کدام گزینه از وجوه مشترک فرهنگ سازمانی وجوه سازمانی است؟

- الف. دارا بودن ثبات نسبی
 ب. کوتاه مدت و قابل کنترل بودن
 ج. تغییرات سریع
 د. ناملموس بودن و ساختار انتزاعی

۱۰. مجموعه فرهنگی که در یک منطقه دارای شکل و محدوده متمایزی می باشد چه نامیده می شود؟

- الف. حوزه فرهنگی
 ب. ترکیب فرهنگی
 ج. عنصر فرهنگی
 د. مجموعه فرهنگی

۱۱. مشهودترین سطح فرهنگی کدام گزینه است؟

- الف. لایه مفروضات
 ب. لایه فیزیکی
 ج. لایه ارزش ها و رفتارها
 د. لایه پیش فرض های بنیادین

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: --

نام درس: جامعه‌شناسی سازمان‌ها
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۲۲۰۶۴)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۲. کدام گزینه از ویژگی‌های فرهنگ است؟

- الف. فرهنگ ذاتی و موروثی است
 ب. فرهنگ در محیط اجتماعی ساخته می‌شود
 ج. فرهنگ جزئی است
 د. فرهنگ پدیده‌ای عینی است

۱۳. نگرش اقتدار بورد کراتیک که توسط بارنارد توسعه داده شد بر چه چیز تأکید دارد؟

- الف. سلسله مراتب
 ب. فرایند ارتباطات
 ج. دسترسی به اطلاعات درست
 د. اعمال قدرت

۱۴. کدام گزینه از شرایطی است که در استفاده از قدرت در سازمان تأثیر دارد؟

- الف. اخلاق و قدرت
 ب. مشروعیت قدرت در سازمان
 ج. کمیابی منابع و حساسیت
 د. نحوه توزیع قدرت

۱۵. کدام قدرت بر جاذبه‌های شخصی استوار است؟

- الف. قدرت سنتی
 ب. قدرت قانونی
 ج. قدرت اجبار ناپذیر
 د. قدرت کریزماتیک

۱۶. کدام گزینه از ویژگی‌های نهاد است؟

- الف. ساختار منظم
 ب. انحلال ناپذیری
 ج. سیستم بسته
 د. فراگیر بودن

۱۷. کدام گزینه از محورهای اساسی مطالعه در مورد سازمان‌ها می‌باشد؟

- الف. ارتباط و تأثیر متقابل سازمان و کنشگران محیطی
 ب. نتیجه کار و تخصص‌گرایی در سازمان
 ج. بررسی سطح تجزیه و تحلیل در سازمان‌ها
 د. بررسی الگوهای دستیابی به اهداف در سازمان‌ها

۱۸. افکار پارسونز ریشه در تفکرات کدامیک از دانشمندان زیر دارد؟

- الف. هابرماس
 ب. کارل مارکس
 ج. افلاطون
 د. ارسطو

۱۹. فرایند چرخشی که در آن مقداری از باز داده سیستم به عنوان اطلاعات به سیستم وارد می‌شود و سیستم را خود کنترل می‌سازد چه نامیده می‌شود؟

- الف. داده‌ها
 ب. جعبه سیاه
 ج. خروجی سیستم
 د. بازخورد

۲۰. در کدامیک از انواع سیستم‌های حکومتی تمایل به سیستم نمایندگی و تحقق اراده مردم است؟

- الف. الیگارشی
 ب. دموکراسی
 ج. تکنوکراسی
 د. بوروکراسی

۲۱. در زمان تیلور از لحاظ اجتماعی به چه مواردی تأکید می‌گردید؟

- الف. درون‌گرایی - اخلاق پروستانی
 ب. جمع‌گرایی - اخلاق کاتولیک
 ج. راهکارهای روان‌شناختی و جامعه‌شناسی
 د. اهمیت دادن به انسان و تولید

۲۲. در کدامیک از رویکردهای زیر مدیریت یک فرایند جهانی است که در همه سازمان‌های بازرگانی، دولتی، نظامی و آموزشی در سطح جهان کاربرد دارد؟

- الف. نسل اول
 ب. نسل دوم
 ج. نسل سوم
 د. نسل چهارم

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --
 زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: --

نام درس: جامعه شناسی سازمان ها
 رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۲۲۰۶۴)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۲۳. نسل دوم نظریه های سازمان و مدیریت بیشتر بر کدامیک از جنبه های زیر تأکید دارد؟
- الف. جنبه های ساختاری و سازمانی
ب. جنبه های رسمی و غیررسمی
ج. جنبه رفتاری و انسانی
د. جنبه های سیستمی
۲۴. کدام گزینه از ویژگی های بوروکراسی است؟
- الف. مشاغل موقت
ب. یکی بودن زندگی خصوصی و اداری
ج. سلسله مراتب روشنی و اختیاری
د. سازگاری با سازمان های پیچیده
۲۵. توجه به عدالت ارزش ها و باید ها در کدامیک از گزینه های زیر مد نظر قرار می گیرد؟
- الف. عقلانیت اداری
ب. عقلانیت جوهری
ج. عقلانیت اداری
د. عقلانیت صنعتی
۲۶. کدام گزینه تصویر بهتری از انسان کامل و جامع ارائه می دهد؟
- الف. انسان اقتصادی
ب. انسان اجتماعی
ج. انسان خودیاب
د. انسان پیچیده
۲۷. کدامیک از دانشمندان روش تفهم (Verstehen) را به روش های مطالعات اجتماعی افزود؟
- الف. تیلور
ب. ماکس وبر
ج. کارل ماکس
د. دور کیم
۲۸. اولین کسی که اصطلاح جامعه شناسی را بصورت امروزی مطرح کرد چه شخصی بود؟
- الف. ابن خلدون
ب. فارابی
ج. هابز
د. اگوست کنت
۲۹. اعمال قدرت در بوروکراسی توسط چه کسانی انجام می شود؟
- الف. مدیری و کارکنان
ب. مأموران اداری
ج. توسط مردم
د. مدیران میانی
۳۰. در کدام نظریه سازمان به عنوان یک کل و ارتباط آن با محیط مورد بررسی قرار می گیرد؟
- الف. نظریه بوروکراسی
ب. نظریه سیستم ها
ج. سایبرنتیک
د. نظریه سازمان اجتماعی
۳۱. کدام گزینه نظریه التون مایو را در مورد منطق کار بیان می کند؟
- الف. منطق اقتصادی کارایی
ب. تأکید بر کارایی
ج. تأکید بر فن محوری
د. نیازهای اجتماعی و خواسته های گروهی
۳۲. از نظر مک کللند کدام گزینه سبب تشدید نیاز به کسب موفقیت می شود؟
- الف. تأکید بر ریاضت فردی در مذهب کاتولیک
ب. تشدید صنعتی شدن
ج. تقویت خوداتکایی و استقلال در مذهب پروتستان
د. وجود اقتصاد آزاد
۳۳. آگاهی عموم مردم از فعالیتهای سازمان به کدامیک از مسئولیتهای سازمان دارد؟
- الف. مسئولیتهای اداری
ب. مسئولیتهای اقتصادی
ج. مسئولیتهای اجتماعی
د. مسئولیتهای تجاری

نام درس: جامعه شناسی سازمان ها

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (۱۲۲۲۰۶۴)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۳۴. عقلانی شدن و بوروکراتیک شدن اجتناب ناپذیر جوامع مدرن، با کدامیک از مفاهیم زیر شباهت دارد؟

- الف. از خود بیگانگی مارکس
ب. بیگانگی از محصول
ج. انسان گرایی بنیادی
د. انسان گرایی ساختاری

۳۵. پویایی کنفویوس به چه معنایی است؟

- الف. جمع گرایی و فردگرایی
ب. فاصله قدرت
ج. فلسفه علمی سنجش گرایی
د. ابهام گریزی

۳۶. کدام گزینه از کارکردهای منفی گروه می باشد؟

- الف. هنجارهای گروهی
ب. شکل گیری گروه های ثانویه و غیر رسمی
ج. شکل گیری اعتقادات
د. سازگاری با گروه

۳۷. کدام گزینه از ویژگی های با فاصله قدرت زیاد است؟

- الف. تبعیت از والدین
ب. تساوی سیاست های رسمی سازمان
ج. نهادهای اجتماعی باثبات دارند
د. ارتباط نزدیک سازمان با محیط

۳۸. کدام گزینه در خصوص ترتیب تطابق ارزشی جامعه و سازمان صحیح است؟

- الف. ساختار سازمان ارزش های سازمان و جامعه، کارکرد سازمان
ب. ارزش های جامعه، ارزش ها و اهداف سازمان، کارکرد سازمان
ج. ساختار سازمان، کارکرد سازمان، ارزش های سازمان و جامعه
د. کارکرد سازمان، ارزش های جامعه و سازمان، ساختار سازمان

۳۹. به موجب اصول سایبرنتیک کدام خرده سیستم، سیستم های دیگر را در سیستم های چهارگانه تحت سلطه و کنترل خود دارد؟

- الف. خرده سیستم شخصیت روانی
ب. خرده سیستم اجتماعی
ج. خرده سیستم ارگانیزم زیستی
د. خرده سیستم فرهنگی

۴۰. از دیدگاه پارسونز کدام سطح از سازمان واسطه بین سطح فنی و سطح نهادی سازمان می باشد؟

- الف. سطح اجتماعی
ب. سطح فرهنگی
ج. سطح مدیریتی
د. سطح کارکنان

نام درس: مدیریت تعاونیها

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی ۱۲۲۲۰۶۵

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

امام خمینی^(ع): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. نخستین نشانه‌های تعاون در جهان را می‌توان در این امپراطوری مشاهده کرد؟
 الف. امپراطوری ایران ب. امپراطوری مصر ج. امپراطوری روم د. امپراطوری عثمانی
۲. پیش‌گام شرکتهای تعاونی امروزی کدامیک از شرکتهای زیر می‌باشد؟
 الف. شرکت تضامنی ب. شرکت تک مالکی ج. شرکت سهامی د. شرکت با مسئولیت محدود
۳. بر اساس نظریه این دانشمند سود علت تولید بیش از حد بوده و منجر به بحران می‌شود؟
 الف. نظریه رابرت اون ب. نظریه سن سیمون ج. شارل فوریه د. لویی بلان
۴. کدامیک از اندیشمندان تحت‌الذکر پیر فکر کمک دولت به تعاونی می‌باشد؟
 الف. رابرت اون ب. سن سیمون ج. شارل فوریه د. لویی بلان
۵. کدامیک از اندیشمندان تحت‌الذکر مبتکر طرح تعاونی‌های تولید می‌باشد؟
 الف. فیلیپ بوشه ب. هوراس پلانکت ج. کدی د. آرن ساپیرو
۶. کدامیک از اندیشمندان تحت‌الذکر تعاونی نوع متمرکز را سازماندهی کرد؟
 الف. فیلیپ بوشه ب. هوراس پلانکت ج. کدی د. آرن ساپیرو
۷. سیاست اعتباری تعاونی‌های ریفایزن بر اساس این نوع از اعتبارات قرار دارد؟
 الف. اعتبارات بلند مدت ب. اعتبارات کوتاه مدت ج. اعتبارات میان مدت د. سایر اعتبارات
۸. بر اساس این اصل ریفایزن تأسیس یک بانک مرکزی که به شرکتهای تعاونی اعتبار وابسته باشد را توصیه می‌کند؟
 الف. اصل مسئولیت نامحدود ب. اصل تمرکز ج. اصل سیاست اعتباری د. اصل سهل و ممتنع بودن شرایط وام
۹. کدامیک از موارد تحت‌الذکر جزء اصول مکتب نایم می‌باشد؟
 الف. اصل حاکمیت مصرف کننده ب. آزادی عقیده و مذهب ج. خاتمه دادن بین سرمایه و کار د. هر سه مورد
۱۰. کدامیک از نظامهای اقتصادی به نظام مبادله شهرت دارد؟
 الف. نظام سوسیالیسم ب. نظام اقتصادی مختلط ج. نظام اقتصادی سرمایه‌داری د. نظام اقتصادی اسلامی
۱۱. در این گونه از شرکتهای «اگر دارایی شرکت برای پرداخت کلیه دیون شرکت کافی نباشد هر یک از شرکا به نسبت سرمایه خود در شرکت مسئول پرداخت دیون شرکت خواهد بود»؟
 الف. شرکت سهامی خاص ب. شرکت سهامی عام ج. شرکت تضامنی د. شرکت نسبی
۱۲. شرکت مختلط سهامی از ترکیب کدامیک از شرکتهای زیر به وجود می‌آید؟
 الف. شرکت نسبی و سهامی ب. شرکت تضامنی و سهامی ج. شرکت با مسئولیت محدود و سهامی د. شرکت سهامی عام و خاص

نام درس: مدیریت تعاونیها

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی ۱۲۲۲۰۶۵

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۱۳. این گونه شرکت تعاونی بین افراد و گروههای شغلی مختلف برابر آئین نامه‌ای که به وسیله سازمان مرکزی تعاون و وزارت کار و امور اجتماعی تهیه خواهد شد و سپس به تصویب شورای پول و اعتبار خواهد رسید:
- الف. شرکت تعاونی اعتبار
ب. شرکت تعاونی کار
ج. شرکت تعاونی مصرف کنندگان
د. شرکت تعاونی تهیه و توزیع
۱۴. کدامیک از جنبه‌های زیر در هدفگذاری شرکت‌های تعاونی باید مورد توجه قرار گیرد؟
- الف. جنبه اجتماعی
ب. جنبه اقتصادی
ج. جنبه فرهنگی
د. جنبه سیاسی
۱۵. کدامیک از اصول زیر در برنامه‌ریزی فعالیتهای تعاونی را باید سنگ زیر بنای قدرت اقتصادی قرار گیرد؟
- الف. اصل تعاون
ب. اصل تمرکز
ج. اصل عدم تمرکز
د. اصل پذیرش اعضاء جدید
۱۶. اختیار و کنترل شرکت‌های تعاونی در دست کیست؟
- الف. هیأت مدیره
ب. مدیر عامل
ج. اعضای تعاونی
د. هر سه مورد
۱۷. کدامیک از گروههای زیر در قبول خطرات اقتصادی ناشی از فعالیتهای تعاونی دارای مسئولیت می‌باشند؟
- الف. هیأت مدیره
ب. مدیر عامل
ج. اعضای تعاونی
د. موارد الف و ب
۱۸. تعیین سیاست عملیاتی تعاونی برعهده کیست؟
- الف. هیأت مدیره
ب. مدیر عامل
ج. اعضای تعاونی
د. مجمع عمومی
۱۹. کدامیک از ارکان زیر دارای اختیار تصمیم‌گیری درباره صدور و فروش اوراق بهادار در شرکت‌های تعاونی می‌باشد؟
- الف. هیأت مدیره
ب. مدیر عامل
ج. اعضای تعاونی
د. مجمع عمومی
۲۰. کدامیک از عوامل زیر وظیفه تعیین حقوق و مزایای هیأت مدیره تعاونی را بر عهده دارند؟
- الف. هیأت مدیره
ب. مدیر عامل
ج. اعضای تعاونی
د. مجمع عمومی
۲۱. تصمیم‌گیری در مورد انحلال یا ادغام تعاونی جزء وظایف و اختیارات کدامیک از ارکان تعاونی می‌باشد؟
- الف. هیأت مدیره
ب. مجمع عمومی عادی
ج. مجمع عمومی فوق العاده
د. مجمع مؤسس
۲۲. تصویب حقوق و مزایای بازرسین تعاونی بر عهده کدامیک از ارکان تعاونی می‌باشد؟
- الف. هیأت مدیره
ب. مدیر عامل
ج. مجمع عمومی
د. مجمع مؤسس
۲۳. حداقل اعضاء هر یک از تعاونی‌ها در حین ثبت نام و دوران فعالیت چند نفر می‌باشد؟
- الف. سه نفر
ب. پنج نفر
ج. هفت نفر
د. نه نفر
۲۴. حداقل اعضای تعاونی‌های چند منظوره در حین ثبت نام و دوران فعالیت چند نفر می‌باشد؟
- الف. بیست نفر
ب. پنجاه نفر
ج. هفتاد نفر
د. نود نفر
۲۵. افزایش یا کاهش سرمایه اتحادیه‌های تعاونی با تصویب چه تعداد از اعضاء مجمع عمومی اتحادیه انجام می‌شود؟
- الف. ۱/۳ از اعضاء مجمع عمومی
ب. ۱/۲+۱ از اعضاء عمومی
ج. ۲/۳ از اعضاء مجمع عمومی
د. اکثریت اعضاء حاضر

نام درس: مدیریت تعاونها

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی ۱۲۲۲۰۶۵

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۲۶. در کدام یک از نظامهای اقتصادی در صورتی که اموال و نحوه استفاده از آن با هدفهای اقتصادی و سیاسی دولت تطبیق نداشته باشد به نفع دولت مصادره می‌گردد؟
- الف. نظام فاشیسم ب. نظام مارکسیسم ج. نظام مختلط اقتصادی د. نظام سرمایه‌داری
۲۷. در کدامیک از نظامهای اقتصادی تعاونی‌ها زیر نظر دولت بوده و نمی‌توانند از سیاست دولت سرپیچی کنند؟
- الف. نظام فاشیسم ب. نظام مارکسیسم ج. نظام مختلط اقتصادی د. نظام سرمایه‌داری
۲۸. انتخاب مدیر عامل در شرکت تعاونی از وظایف کدامیک از ارکان تعاونی می‌باشد؟
- الف. مجمع عمومی عادی ب. مجمع عمومی فوق‌العاده ج. مجمع مؤسس د. هیأت مدیره
۲۹. تصمیم‌گیری در خصوص پیوستن به گروه‌های بازرگانی و شوراهای تعاونی جزء کدامیک از سیاست‌های هیأت مدیره شرکت تعاونی می‌باشد؟
- الف. سیاست خدمت ب. سیاست روابط عمومی ج. سیاست عملیات داخلی د. سیاست روابط اعضاء
۳۰. تهیه و پیشنهاد اساسنامه شرکت تعاونی برابر قانون و مقررات جزء وظایف کدامیک از ارکان تعاونی می‌باشد؟
- الف. مجمع عمومی عادی ب. مجمع عمومی فوق‌العاده ج. مجمع مؤسس د. هیأت مدیره

نام درس: حقوق ادارى

رشته تحصيلى / كُد درس: مديريت دولتى (ستى ، تجميع : ۱۲۲۳۰۰۶)

تعداد سوالات: تستى: ۳۰ تشريحي: --

زمان آزمون (دقيقه): تستى: ۴۵ تشريحي: --

كُد سرى سؤال: يك (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

امام خمينى (ره): اين محرم و صفر است كه اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. مطالعه شكل دولت ، در کدام گرايش حقوق انجام مى شود؟

الف. حقوق ادارى ب. حقوق اساسى ج. حقوق بين الملل د. حقوق مدنى

۲. کدام گزينه محور مطالعه حقوق ادارى نيست؟

الف. تأمين رفاه عمومى ب. تأمين خدمات عمومى ج. سياستگذارى اجتماعى د. پليس ادارى

۳. مهمترين ويژگى قواعد حقوق ادارى چيست؟

الف. توافقى بودن ب. تكميلى بودن ج. قراردادى بودن د. بهره مندى از حق حاكميت

۴. حقوق ادارى:

الف. مستقل از حقوق خصوصى است.
ج. جلوه اى از قواعد حقوق خصوصى است.
د. در پرتو قواعد حقوق خصوصى هويت مى يابد.

۵. تجزيه و تحليل ادارى موضوع مطالعه کدام رشته است؟

الف. حقوق ادارى ب. حقوق مالى ج. حقوق سياسى د. علوم ادارى

۶. حكم رسمى مستخدم را چه نهاد يا مقامى صادر مى كند؟

الف. مقامات سياسى ب. شورائى عالى ادارى ج. مقام نيزملاخ ادارى د. سازمان مديريت و برنامه ريزى

۷. كارگران مشغول در وزارتخانه ها تابع کدام قانون هستند؟

الف. قانون مديريت خدمات كشورى
ج. قانون كار
ب. قانون استخدام كشورى
د. قوانين خاص

۸. حداقل مدت قرارداد مستخدم پيمانى چند سال است؟

الف. دو سال ب. يكسال ج. ده سال د. پنج سال

۹. استخدام کدام مستخدمين بعنوان مستخدم پيمانى ممنوع است؟

الف. مستخدمين بازنشسته دولت
ج. مستخدمين بازرديد شده و قراردادى دولت
ب. مستخدمين قراردادى و شركتى
د. مستخدمين بازنشسته و بازرديد شده دولت

۱۰. مستخدمين روزمزد ادارى تابع چه وضعيتى هستند؟

الف. اصول حقوق عمومى
ج. اصول حقوق خصوصى
ب. رابطه قراردادى و حقوق خصوصى
د. اصول حقوق عمومى و رابطه قراردادى

۱۱. مستخدمين کدام نهاد از شمول قانون استخدام كشورى مستثنى است؟

الف. كارمندان وزارت علوم
ج. كارمندان وزارت دادگستري
ب. كارمندان وزارت اطلاعات
د. كارمندان وزارت صنايع

نام درس: حقوق اداری

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستتی ، تجميع : ۱۲۲۳۰۰۶)

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۱۲. بر اساس قانون نظام هماهنگ پرداخت، گروههای شغلی تا چه گروهی افزایش می‌یابد؟

الف. ۲۰ گروه ب. ۱۵ گروه ج. ۱۰ گروه د. ۵ گروه

۱۳. بر اساس ماهیت قانونی بودن استخدام :

الف. کارکنان حق مطالبه خسارت ناشی از تغییرات قوانین را دارند.

ب. قوانین استخدام لازم الاجرا برای همه می‌باشند.

ج. اصل بر اینست که اجرای قوانین استخدامی حاکم نیست.

د. استخدام مستخدم جنبه قراردادی دارد.

۱۴. تبعیت مستخدم از دستورات قانونی مقامات اداری حکایت از چه امری دارد؟

الف. نقض اراده مستخدم

ج. اصل سلسله مراتب اداری

۱۵. نهاد رسیدگی به تخلفات اداری کارمندان چه نام دارد؟

الف. هیأت‌های رسیدگی به تخلفات اداری

ج. دادگاههای نخستین

۱۶. محاکمات اداری معمولاً چه خصلتی دارد؟

الف. با حضور هیأت منصفه برگزار می‌شود.

ج. غیر علنی است.

ب. با حضور نماینده دادستان برگزار می‌شود.

د. بدون رعایت اصول دادرسی منصفانه انجام می‌شود.

۱۷. کدام تخلف جنبه جزایی نیز دارد؟

الف. ترک خدمت غیر ارادی

ج. غیبت غیر موجه

ب. افشای اسرار اداری

د. استعمال دخانیات

۱۸. کدام کیفر دادگاه اداری قابل تجدید نظر نیست؟

الف. بازنشستگی

۱۹. تنزل گروه مستخدم در چه مواردی انجام می‌شود؟

الف. در راستای مجازات

ج. اعمال مجازات و رضایت مستخدم

ب. با رضایت مستخدم

د. در صورت رعایت مصلحت فردی و اجتماعی

۲۰. کدام دسته گروه تشویقی دریافت می‌نمایند؟

الف. مدیران و جانبازان

ج. جانبازان و مشاغل سخت

ب. مدیران و نمایندگان سیاسی

د. نمایندگان سیاسی و کارمندان عالی رتبه

۲۱. مستخدم با داشتن چند سال سن و هر میزان سابقه می‌تواند تقاضای بازنشستگی نماید؟

الف. ۵۵ سال ب. ۵۰ سال ج. ۶۰ سال د. ۶۵ سال

نام درس: حقوق اداری

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستتی ، تجميع : ۱۲۲۳۰۰۶)

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۴۵ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۲۲. در حالت انتقال، جریان خدمت مستخدم چه وضعیتی پیدا می‌کند؟

- الف. قطع می‌شود.
- ب. ادامه می‌یابد.
- ج. یکسال متوقف می‌شود.
- د. معلق می‌شود.

۲۳. بخشنامه جزو کدامیک از اعمال دولت است؟

- الف. اعمال اداری دو جانبه
- ب. اعمال عام اداری دو جانبه
- ج. اعمال قراردادی یک جانبه
- د. اعمال اداری یک جانبه

۲۴. تصمیمات اداری که جنبه انفرادی دارند چگونه بیان می‌شوند؟

- الف. اعلان
- ب. ابلاغ
- ج. انتشار
- د. شفاهی

۲۵. آئین نامه‌های مستقل از جهت انطباق با قانون کدام است، تحت نظارت چه نهاد یا مقامی قرار می‌گیرند؟

- الف. رئیس مجلس
- ب. سازمان بازرسی کل کشور
- ج. دادگاه استان
- د. دیوان عالی کشور

۲۶. کدام گزینه در خصوص مناقصه صحیح نیست؟

- الف. بصورت عمومی یا محدود برگزار می‌شود.
- ب. اولیبت داشتن طرفین
- ج. صرفاً به صورت کتبی معتبر است.
- د. مربوط به معاملات دولتی و عمومی است.

۲۷. فسخ قرارداد به علت مقتضیات عمومی حکایت از چه امری دارد؟

- الف. اصل آزادی قراردادها
- ب. نادیده گرفتن اصول استقلال در قراردادها
- ج. تبعیت قراردادها از بی‌ثباتی
- د. رعایت اصول حقوق عمومی

۲۸. دیوان عدالت اداری به چه نوع دعاوی رسیدگی می‌نماید؟

- الف. اداری
- ب. کیفری
- ج. عدالت
- د. سیاسی

۲۹. آراء قطعی شورای عالی مالیاتی در کدام نهاد قابل نظر است؟

- الف. قابل تجدیدنظر نمی‌باشد.
- ب. دیوان عدالت اداری
- ج. شورای عالی اداری
- د. دیوان عالی کشور

۳۰. مرجع ابطال بخشنامه‌های مغایر قانون کدام نهاد است؟

- الف. کمیسیون قضایی مجلس
- ب. سازمان بازرسی کل کشور
- ج. شورای عالی استانها
- د. هیأت عمومی دیوان عدالت اداری

نام درس: سیستمهای اطلاعاتی مدیریت

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستى ۱۲۱۸۰۳۵ - تجميع ۱۲۳۴۰۰۳)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

امام خمینی (ره): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

- حالتی که به میزان آشفتگی و تصادفی بودن موجود در هر سیستمی اشاره دارد، چه نامیده می شود؟
الف. پردازش ب. پراکنش ج. آنتروپی د. بازخور
- کدام گزینه بیانگر رابطه ای است که بر اساس آن، فعالیت های همکارانه سیستم های فرعی نیمه مستقل با یکدیگر جمع شده و ستادهای بزرگتر از مجموع ستادهای مستقل خود ایجاد می کنند؟
الف. رابطه همزیستی ب. رابطه تکراری ج. رابطه منطقی د. سینرژی
- رهبری «انجمن پژوهشی سیستم های عمومی» که در سال ۱۹۵۴ جهت انجام مطالعاتی در حیطه نظریه سیستم ها تشکیل شده، بر عهده چه کسی بود؟
الف. بولدینگ ب. برتalanفی ج. راپوپورت د. جرارد
- ششمین سطح از طبقه بندی ۹ گانه بولدینگ که دارای خصوصاتی از قبیل حرکت فزاینده، رفتار هدف گرایی و خود آگاهی است، چه نامیده می شود؟
الف. سیستم های باز ب. سیستم های تکوینی ج. سیستم های حیوانی د. سیستم های انسانی
- آخرین مرحله چرخه تکوین سنتی تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم چه نام دارد؟
الف. پیاده سازی سیستم ب. تحویل سیستم ج. پشتیبانی و نگهداشت سیستم د. امکان سنجی
- تعیین اهداف سیستم پیشنهادی در مرحله امکان سنجی از چه طریقی می بایست صورت گیرد؟
الف. سؤال از درخواست کننده در خصوص تعیین اهداف ب. سؤال از درخواست کننده و کمک به او در خصوص شناخت نیازهای وی ج. در نظر گرفتن مطالعات انجام شده در مراحل قبل، محدودیت ها و امکانات موجود در شناخت دقیق نیاز درخواست کننده د. شناخت دقیق تقاضای محیطی در سؤال از درخواست کننده در خصوص تعیین اهداف
- هدف کدام مرحله از مراحل چرخه تکوین سنتی تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم، عبارت است از: بالا بردن میزان اطمینان، افزایش جنبه اقتصادی بودن عملیات، متمرکز شدن بر نیل به مقاصد و اهداف و ایجاد ابزاری برای کنترل عملیات؟
الف. طراحی سیستم ب. امکان سنجی ج. تحویل سیستم د. پشتیبانی و نگهداشت سیستم
- می دانیم که هر سیستم اطلاعاتی معمولاً به مرور نیازمند اصلاحاتی است که ادامه حیات آن را تضمین می کند، این موضوع در کدامیک از مراحل چرخه تکوین سنتی تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم ملاحظه گردیده است؟
الف. تحویل سیستم ب. پشتیبانی و نگهداشت سیستم ج. استقرار سیستم د. طراحی سیستم
- کدام گزینه عبارت است از «مجموعه ای از داده های مرتبط با عملیات سازمانی، که بوسیله آن عملیات سازمان کنترل می گردد.»؟
الف. بانک اطلاعاتی ب. ذخیره داده ها ج. دیکشنری داده ها د. مدل

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

نام درس: سیستمهای اطلاعاتی مدیریت

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستی ۱۲۱۸۰۳۵ - تجميع ۱۲۳۴۰۰۳)

مجاز است.

استفاده از: --

کد سری سؤال: یک (۱)

۱۰. کدامیک از روشهای جمعآوری اطلاعات در مورد سیستم مورد مطالعه، نسبت به دیگر روشها، سادهتر، معمولتر، کاربردیتر، اقتصادیتر و در عین حال کمهزینهترین روش است؟

الف. پرسشنامه

ب. مصاحبه

ج. مشاهده

د. بررسی اسناد و مدارک موجود سیستم

۱۱. اولین گام جهت تجزیه و تحلیل تفصیلی و طراحی سیستم مطلوب کدام مورد است؟

الف. مطالعه مقدماتی

ب. تعریف نیازهای سیستم جدید

ج. امکانسنجی

د. طراحی سیستم جدید

۱۲. هدف از مدلسازی سیستم عملیاتی چیست؟

الف. عینی کردن سیستم برای کاربر

ب. ذهنی کردن سیستم برای کاربر

ج. ارائه تعریفی عملیاتی از سیستم برای کاربر

د. ارائه تعریف دقیقتری برای سیستم و بهبود آن

۱۳. کدام گزینه بیانگر ۳ گام لازم برای مرحله استقرار و اجرای سیستم مطلوب در چرخه حیات نظامیافته تجزیه و تحلیل و طراحی سیستم است؟

الف. برنامه ریزی، آزمایش، اجراء

ب. طراحی، اجراء، استقرار

ج. برنامه ریزی، آزمایش، استقرار

د. طراحی، آزمایش، استقرار

۱۴. جمله مقابل توضیح کدامیک از گزینههای زیر می باشد؟ « خروجی هایی هستند که به افراد مشخص در سازمان جهت ارزیابی یا تصحیح مرحله ورودی اطلاعات کمک می نمایند. »

الف. فناوری اطلاعات

ب. بازخور

ج. نرم افزارها

د. سخت افزارها

۱۵. استفاده موثر و کارا از سیستمهای اطلاعاتی نیازمند شناخت سه عنصر اساسی می باشد، آن سه کدامند؟

الف. سازمان، مدیریت، فنآوری اطلاعات

ب. محیط، مدیریت، فنآوری اطلاعات

ج. سازمان، محیط، فنآوری اطلاعات

د. سازمان، مدیریت، محیط

۱۶. نگرش رفتاری که یکی از نگرشهای نوین به سیستمهای اطلاعاتی است، دربرگیرنده کدام گزینه زیر است؟

الف. علوم کامپیوتر

ب. دانش مدیریت

ج. علوم سیاسی

د. تحقیق در عملیات

۱۷. کدامیک از انواع سیستمهای اطلاعاتی زیر در سطح استراتژیک سازمان مطرح می باشند؟

الف. سیستم حمایت مدیران اجرایی

ب. سیستم حمایت تصمیم

ج. سیستم اتوماسیون اداری

د. سیستم پردازش تراکنش

۱۸. کدامیک از انواع سیستمهای اطلاعاتی در سازمان، بیشتر متمرکز بر کارکنان اطلاعاتی و دانشی سازمان است؟

الف. سیستم اتوماسیون اداری

ب. سیستم کار دانشی

ج. سیستم اطلاعات مدیریت

د. سیستم حمایت تصمیم

۱۹. مدیریت کیفیت جامع معادل کدامیک از اصطلاحات زیر است؟

الف. OAS

ب. TQM

ج. TPS

د. KWS

تعداد سوالات: نستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): نستی: ۶۰ تشریحی: --

نام درس: سیستمهای اطلاعاتی مدیریت

رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (ستى ۱۲۱۸۰۳۵ - تجميع ۱۲۳۴۰۰۳)

مجاز است.

استفاده از: --

گد سري سؤال: يك (۱)

۲۰. کدامیک از رویکردهای طراحی MIS، بر ایجاد مقایسه بین الزامات اطلاعاتی مدیریتی و اطلاعات عرضه شده در MIS، تمرکز دارد؟

الف. رویکرد متغیر کلیدی

ب. رویکرد محصول فرعی

ج. رویکرد عامل مهم موفقیت

د. رویکرد فرایندهای بررسی کلی

۲۱. کدامیک از موارد زیر، اینکه مدیران چه کاری را انجام می دهند را شرح می دهد؟

الف. مدل رفتاری مدیریت

ب. مدل کلاسیک مدیریت

ج. نقش های مدیریتی

د. فاکتورهای نهادهای درونی

۲۲. سیستم های اصلی خرید و فروش در کدامیک از سطوح سازمانی بکار گرفته می شوند؟

الف. سطح گروهی

ب. سطح بخشی

ج. سطح اداری

د. سطح درون سازمانی

۲۳. برنامه ریزی تاکتیکی نزد کدامیک از مدیران زیر انجام می شود؟

الف. مدیران عامی

ب. مدیران استراتژیک

ج. مدیران میانی

د. مدیران عملیاتی

۲۴. تقسیم بندی نقش های مدیریتی در سه مقوله بین فردی، اطلاعاتی و تصمیم گیری توسط چه کسی ارائه شده است؟

الف. آلیسون

ب. مینتزبرگ

ج. هرزبرگ

د. سایمون

۲۵. مجموعه ای از سیستم های اطلاعات مدیریت که هدفشان تامین نیازهای اطلاعاتی برای مدیران است، چه نامیده می شوند؟

الف. سیستم اتوماسیون اداری

ب. سیستم پردازش تراکنشی

ج. سیستم کاردانشی

د. سیستم حمایت مدیریت

۲۶. در کدامیک از اجزاء DSS (سیستم حمایت تصمیم) که به عنوان یک سری برنامه بر روی صفحه نمایش، نمایش داده می شود،

بسترسازی مناسب برای داده ها فراهم نموده و ستاده ها را به کاربران ارسال می نمایند؟

الف. مدیریت مبتنی بر گفتگو

ب. مدیریت مبتنی بر داده

ج. مدیریت مبتنی بر مدل

د. سخت افزار پردازش

۲۷. کدام نوع از سیستم های حمایت تصمیم (DSS)، می تواند انجام برخی از کارها را به مدیران پیشنهاد نموده یا اجرای آنها را لازم می داند؟

الف. DSS داده محور

ب. DSS مدل محور

ج. DSS دانش محور

د. DSS گروهی و ارتباطات محور

۲۸. کدامیک از مدلهای تصمیم گیری بر محدودیت عقلانیت و یافتن یک راه حل قابل قبول و تا حدی خوب اشاره دارد؟

الف. مدل عقلایی

ب. مدل رضایت بخش

ج. مدل فرایند سازمانی

د. مدل سنتی

۲۹. کدامیک از سیستم های اطلاعات مدیریت، سومین لایه از مدل عمومی MIS به شمار می آید که عهده دار پردازش های روتین

سازمان است و بر داده های مربوط به امور سازمان تاکید نموده و از طریق فراهم سازی داده های خام، MIS را حمایت می کند؟

الف. سیستم پردازش تراکنشی

ب. سیستم کاردانشی

ج. سیستم حمایت مدیران اجرایی

د. سیستم حمایت تصمیم

نام درس: سیستمهای اطلاعاتی مدیریت

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی (ستی ۱۲۱۸۰۳۵ - تجميع ۱۲۳۴۰۰۳)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: --

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

۳۰. کدام گزینه جزئی از اولین مرحله از مراحل سه گانه ساختار یک TPS است؟

الف. بررسی فیلد عملیات

ب. به روز نمودن رکورد

ج. دستیابی به رکورد

د. گزارشات تفصیلی عملیاتی

۳۱. چهار عملیات اصلی فروش، پرداخت، اصلاح و استعمال در کدامیک از انواع TPS صورت می پذیرند؟

الف. سیستم حسابهای دریافتی

ب. سیستم حسابداری عمومی

ج. سیستم حسابهای پرداختی

د. سیستم فنی موجودی کالا

۳۲. سه نوع عملیات اصلی که هر سیستم سفارشات مشتریان صورت می پذیرد، کدامند؟

الف. ورود، استعمال و خروج سفارش

ب. استعمال، ورود و خروج سفارش

ج. ورود، اصلاح و خروج سفارش

د. ورود، استعمال و اصلاح سفارش

۳۳. برآورد هزینه، نوعی از انواع عملیات کدامیک از انواع TPS است؟

الف. سیستم حسابهای دریافتی

ب. سیستم فنی موجودی کالا

ج. سیستم حسابهای پرداختی

د. سیستم فنی برنامه ریزی مواد اولیه

۳۴. کدامیک از انواع اصلی پایگاه داده منطقی، داده ها را در یک ساختار شبیه درخت به کاربران عرضه می نماید؟

الف. مدل داده شبکه ای

ب. مدل داده سلسله مراتبی

ج. مدل داده ارتباطی

د. سیستم مدیریت پایگاه داده

۳۵. سه عنصر سیستم مدیریت پایگاه داده کدامند؟

الف. زبان تعریف داده ای، زبان دستکاری داده ای، دیکشنری داده ها

ب. زبان تعریف داده ای، زبان دستکاری جابجایی، نگهداری داده ها

ج. زبان تعریف داده ای، زبان دستکاری جابجایی، کاهش تکرار داده ها

د. زبان دستکاری داده ای، زبان تعریف و نگهداری، دیکشنری داده ها

۳۶. کدامیک از انواع اصلی پایگاه داده منطقی از سایرین جدیدتر بوده و بر محدودیت های آنها فائق می آید؟

الف. مدل داده شبکه ای

ب. مدل داده سلسله مراتبی

ج. مدل داده ارتباطی

د. سیستم مدیریت پایگاه داده

۳۷. کدام اصطلاح زیر بیانگر ساختار ارتباطی ایستگاه ها و یا در حقیقت نقشه ای برای سیستم کابل کشی شبکه است؟

الف. توپولوژی

ب. سینرژی

ج. ایستگاه کاری

د. پلان

۳۸. کدامیک از انواع ارتباطات شبکه ای از بعد فیزیکی، معمولاً در شهرها و یا کشورهای مختلف برای ارتباط بین کامپیوترها مورد استفاده واقع می شود؟

الف. شبکه ملی

ب. شبکه وسیع

ج. شبکه ارزش افزوده

د. شبکه فراملی

۳۹. EDI مخفف کدامیک از اصطلاحات زیر است؟

الف. تبادل مجازی داده ها

ب. تبادل الکترونیکی داده ها

ج. تبادل داده های استاندارد

د. تبادل استاندارد داده ها

نام درس: سیستمهای اطلاعاتی مدیریت

رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی (ستى ۱۲۱۸۰۳۵ - تجميع ۱۲۳۴۰۰۳)

تعداد سوالات: نستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): نستی: ۶۰ تشریحی: —

گد سرى سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۴۰. دو دسته از محدودیت‌های عمده‌ای که در مدل نیوول - سایمون برای کاربران در پردازش اطلاعات مورد توجه قرار گرفته است عبارتند از:

- الف. محدودیت‌های مربوط به پردازش داده‌ها و محدودیت‌های مربوط به محیط
- ب. محدودیت‌های مربوط به پردازش داده‌ها و محدودیت‌های مربوط به توان کاربران
- ج. محدودیت‌های مربوط به محیط و داده‌ها و محدودیت‌های مربوط به توان کاربران
- د. محدودیت‌های مربوط به پردازش داده‌ها و محدودیت‌های مربوط به پیاده‌سازی سیستم

www.Sanjesh3.com

تعداد سوالات: تستى: ۳۰ تشریحى: --

زمان آزمون (دقیقه): تستى: ۳۵ تشریحى: --

نام درس: سیر اندیشه‌های سیاسى و تحول نهادهای ادارى

رشته تحصیلى / گد درس: مدیریت دولتى ستنى (۱۲۱۸۰۳۶) - تجميع (۱۲۳۴۰۰۸)

گد سرى سؤال: یک (۱)

استفاده از: --

مجاز است.

امام خمینى^(ع): این محرم و صفر است که اسلام را زنده نگه داشته است.

۱. از نظر افلاطون کدامیک از موارد زیر سازنده فضیلت و علو انسانی هستند؟
 - الف. خرد، شجاعت، عدالت، ایثار
 - ب. خرد، شجاعت، ایثار، مهربانى
 - ج. شجاعت، ایثار، عدالت، رعایت اعتدال
 - د. شجاعت، خرد، عدالت، رعایت اعتدال
۲. از نظر کدامیک از افراد زیر «عدالت چیزی جز منافع اقویا نیست»؟
 - الف. افلاطون
 - ب. سقراط
 - ج. پولی تیکوس
 - د. تراسیما خوس
۳. از نظر افلاطون از جمله ریان‌هایی که آفت تجمل برای بشر به بار آورده کدام مورد است؟
 - الف. فاصله طبقاتی
 - ب. فقر
 - ج. جنگ
 - د. تضاد طبقاتی
۴. کدامیک از موارد زیر از طبقات شهروندان تقسیم شده توسط افلاطون نمی‌باشد؟
 - الف. حکمرانان
 - ب. جنگاوران
 - ج. رعیت
 - د. تولید کنندگان
۵. جامعه ایده آلی مارکس چه نوع جامعه‌ای است؟
 - الف. جامعه‌ای که دولت در آن قدرتمند باشد
 - ب. جامعه‌ای که فضیلت انسانی بر آن حکمفرما باشد
 - ج. جامعه‌ای که شهروندان تعلیم یافته‌ای دارا باشد
 - د. جامعه‌ای که دولت باید به تدریج در آن نابود گردد
۶. نظریه افلاطون در مورد زنان و کودکان چه نوع روشی است؟
 - الف. مالکیت انفرادی
 - ب. کمونیستی
 - ج. دموکراسی
 - د. استبدادی
۷. از نظر افلاطون تربیت باستانی کدامیک از موارد زیر را شامل می‌شود؟
 - الف. ورزش و تقوی
 - ب. تربیت جسم و پرهیزگاری
 - ج. ژیمناستیک و موسیقی
 - د. فضیلت و پرهیزگاری
۸. مهمترین وظیفه دولت از نظر ارسطو کدام مورد است؟
 - الف. ایجاد عالی‌ترین نوع انسان
 - ب. رفع نیازهای مادی جامعه
 - ج. برقراری امنیت
 - د. استقرار سازمان‌های دولتی
۹. کدامیک از افراد زیر تربیت شهروندان را به هیچ وجه جزء وظایف دولت نمی‌داند؟
 - الف. ارسطو
 - ب. لاک
 - ج. افلاطون
 - د. پولی تیکوس
۱۰. ارسطو کسب مال از کدام روش را نکوهیدنی و غیر طبیعی می‌داند؟
 - الف. از راه سوداگری
 - ب. از راه تولید
 - ج. از راه تجارت
 - د. با استفاده از فن تدبیر منزل
۱۱. شکل منحرف حکومت جمهوری که بر اساس مصالح فرمانروایان است کدام مورد زیر است؟
 - الف. دموکراسی
 - ب. الیگارشى
 - ج. تورانی
 - د. آریستوکراسی

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: --

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۵ تشریحی: --

نام درس: سیر اندیشه‌های سیاسی و تحول نهادهای اداری

رشته تحصیلی / گد درس: مدیریت دولتی ستتی (۱۲۱۸۰۳۶) - تجميع (۱۲۳۴۰۰۸)

مجاز است.

استفاده از: --

گد سری سؤال: یک (۱)

۱۲. کدامیک از افراد زیر سعادت را در رهایی از سختگیری و خشم می‌دانست؟

الف. پورهون ب. سیسرون ج. زنون د. اپیکور

۱۳. طرفداران کدامیک از فلسفه‌های زیر سعادت و فضیلت را در ترک تمام لذات بر شمرده‌اند؟

الف. شکاکین ب. کلیون ج. رواقیون د. اپیکور

۱۴. کدامیک از افراد زیر قانون را اندیشه ازلی و نهایی خداوند می‌داند؟

الف. پورهون ب. دیوژن ج. اپیکور د. سیسرون

۱۵. کدامیک از افراد زیر معتقد بود که «همگان باید به فرمان شهریان گردن نهند، زیرا هیچ قدرتی نیست که از خدا آغاز نشود.» ؟

الف. سیسرون ب. سیکا ج. پولس قدیس د. اپیکور

۱۶. اصل «جنگ دادگرانه» در حقوق بین‌الملل توسط چه کسی مطرح شد؟

الف. دیوژن ب. زنون ج. ارسطو د. اگوستین

۱۷. کدامیک از فیلسوفان زیر معتقد است که سیاست به معنای قدرت است؟

الف. ماکیاول ب. افلاطون ج. اگوستین د. زنون

۱۸. چه نوع کرداری را ماکیاولی مآب می‌نامیم؟

الف. کردار حيله گرانه ب. کردار دارای توجیه اخلاقی

ج. کردار بی فضیلت د. کردار دارای صداقت

۱۹. توماس مور در کدامیک از آثار خود تأثیر رساله جمهوریت افلاطون را نشان می‌دهد؟

الف. مدینه خدا ب. اوتوپي ج. جبارکشی د. ستایش دیوانگی

۲۰. توماس هابز در کدامیک از آثار خود دولت را به غول بزرگ دریایی تشبیه می‌کند؟

الف. اوتوپي ب. جبارکشی ج. لویاتان د. جمهور

۲۱. نویسنده کتاب معروف نامه‌های ایرانی چه کسی است؟

الف. توماس هابز ب. جان لاک ج. ژان بدن د. مونتسکیو

۲۲. معروفترین اثر ژان ژاک روسو در زمینه مسائل اجتماعی چیست؟

الف. اصیل ب. قرارداد اجتماعی ج. جمهور د. لویاتان

۲۳. جرمی بنتام کدامیک از موارد زیر را هدف غایی یک قانونگذار می‌داند؟

الف. سعادت مردم ب. رفاه مردم ج. آسایش مردم د. مصالح مردم

۲۴. از افراد زیر چه کسی طرفدار سرسخت «اقتصاد آزاد» بود؟

الف. هابز ب. مارکس ج. بنتام د. لاک

۲۵. هگل در «فرایند حرکت عقل در جریان تاریخ و طبیعت» چه مراحل را مشخص می‌کند؟

الف. طبیعی و اجتماعی ب. نهاد، مخالف نهاد

ج. هم نهاد و طبیعی د. نهاد، برابر نهاد، هم نهاد

تعداد سوالات: تستی: ۳۰ تشریحی: —

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۳۵ تشریحی: —

نام درس: سیر اندیشه های سیاسی و تحول نهادهای اداری

رشته تحصیلی / کد درس: مدیریت دولتی سستی (۱۲۱۸۰۳۶) - تجميع (۱۲۳۴۰۰۸)

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۲۶. این جمله از کیست؟ «فرمانبران امروز، فرمانروایان فردا هستند»

الف. افلاطون ب. ارسطو ج. توماس هابز د. مارکس

۲۷. مکاتب فلسفی شکاکی و اپیکوری در چه زمانی پدید آمد؟

الف. دو هزار و هشتصد سال مابین مرگ ارسطو و تولد ماکیاول

ب. مابین مرگ ارسطو و افلاطون - ۹۵۰ سال

ج. در زمان مارکس

د. در زمان ظهور حقوقیان

۲۸. چه کسی چهارمین نظم در خانواده «نظم ارباب بر بنده» را رد می کند؟

الف. توماس مور ب. توماس هابز

ج. جان لاک د. ژان بَدَن

۲۹. کدامیک از موارد زیر از نتایج عملی نظریه قرارداد اجتماعی ژان ژاک رسو محسوب می گردد؟

الف. دولت حکمران عادل و قدرت ملت نامحدود است.

ب. حاکمیت قابلیت انتقال و مشمول مرور زمان است.

ج. ملت حکمران عادل و قدرت دولت نامحدود است.

د. تفاوت و اختلاف طبقاتی توسط دولت کاملاً ملموس است.

۳۰. نویسنده اثر معروف «مانیفست کمونیست ها» کیست؟

الف. هگل

ب. کارل مارکس

ج. هائورن

د. آبراهام مارکس