

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی ۱۲۲۱۰۲۴

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- کدام یک از گزینه های زیر توانست اقتصاد را از بحران ۱۹۳۰ برهاند و از دامی که کارل مارکس سالها قبل آن را پیش بینی کرده بود، نجات بخشد؟

۱. آدم اسمیت ۲. جان هیکس ۳. میلتون فریدمن ۴. جان مینارد کینز

۲- در کدام یک از گزینه های زیر به سئوالات اساسی اقتصاد از طریق مکانیسم بازار پاسخ داده می شود؟

۱. اقتصاد اسلامی ۲. اقتصاد برنامه ای ۳. اقتصاد سرمایه داری ۴. اقتصاد مختلط

۳- این تعریف که " آمار مربوط به متغیری را نسبت به ارزش همان متغیر در سال پایه نشان می دهد " مربوط به کدام یک از گزینه های زیر است؟

۱. متغیر های پولی ۲. متغیر های واقعی ۳. عدد شاخص ۴. داده های مقطعی

۴- هر نقطه واقع بر روی منحنی امکانات تولید به کدام یک از گزینه های زیر اشاره دارد؟

۱. کارائی در بخش تولید ۲. عدم کارائی در تولید ۳. نبود اشتغال کامل ۴. اتلاف و بکارگیری نامناسب منابع

۵- کدام یک از گزینه های زیر وجه تمایز و اختلاف بازار رقابت کامل و بازار رقابت انحصاری است؟

۱. تعداد متقاضیان ۲. تعداد عرضه کنندگان ۳. وجود اطلاعات لازم ۴. همگن بودن کالاها

۶- هرگاه به دلیل تغییر قیمت کالا و با فرض ثابت بودن سایر عوامل قدرت خرید و در نتیجه میزان خرید مصرف کننده تغییر کند، این تغییر خرید مصرف کننده ناشی از کدام گزینه است؟

۱. اثر قیمتی ۲. اثر درآمدی ۳. اثر جانشینی ۴. اثر کل

۷- اگر هر کدام از عوامل موثر بر تقاضا (بجز قیمت کالا) تغییر کند، شاهد کدام یک از گزینه های زیر خواهیم بود؟

۱. حرکت بر روی منحنی تقاضا. ۲. منحنی تقاضا تغییر نمی کند. ۳. منحنی تقاضا جابجا می شود. ۴. تقاضا تغییر نمی کند.

۸- اگر تابع تقاضای کالای X به صورت $P_x = 10 - 3Q_x$ باشد، کشش قیمتی تقاضا در $Q = 2$ برابر کدام گزینه است؟

۱. ۰/۳۳ ۲. ۱/۵ ۳. ۰/۱۶۶ ۴. ۲/۵



تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی ۱۲۲۱۰۲۴

۹- کدام یک از گزینه های زیر اثر پیشرفت تکنولوژی را بر روی منحنی عرضه نشان می دهد؟

۱. منحنی عرضه تغییر نمی کند .
۲. شیب منحنی عرضه بیشتر می شود .
۳. شیب منحنی عرضه کمتر می شود .
۴. منحنی عرضه برآست و پایین منتقل می شود .

۱۰- اگر تقاضای بازار برای کالائی افزایش یابد، کدام یک از گزینه های زیر اتفاق می افتد؟

۱. قیمت زیاد مقدار تقاضا کاهش می یابد .
۲. قیمت و مقدار تقاضا افزایش می یابد .
۳. قیمت و مقدار تقاضا کاهش می یابد .
۴. قیمت کاهش و مقدار تقاضا افزایش می یابد .

۱۱- کدام یک از گزینه های زیر در مورد مطلوبیت صحیح است؟

۱. مطلوبیت مفهوم ذهنی است و وسیله عینی برای سنجش و اندازه گیری آن وجود دارد .
۲. مطلوبیت مفهوم ذهنی است و وسیله عینی برای سنجش و اندازه گیری آن وجود ندارد .
۳. رضایت مندی و مطلوبیت مصرف کنندگان را می توان با یکدیگر مقایسه کرد .
۴. مصرف کننده نمی تواند ارزیابی ترتیبی (اردینال) از مطلوبیت داشته باشد .

۱۲- وقتی مطلوبیت کل در حداکثر است، مطلوبیت نهایی برابر کدام یک از گزینه های زیر است؟

۱. حد اکثر است .
۲. مثبت است .
۳. منفی است .
۴. صفر است .

۱۳- اگر تابع مطلوبیت مصرف کننده ای به صورت $u = xy$ قیمت کالای x برابر با ۴ واحد و قیمت کالای y برابر با ۱۰ واحد و درآمد مصرف کننده I برابر با ۴۰۰ واحد باشد، چه مقدار از x و y مصرف کند تا مطلوبیت وی حداکثر شود؟

۱. $x = ۵۰, y = ۲۰$
۲. $x = ۲۰, y = ۵۰$
۳. $x = ۴۰, y = ۳۰$
۴. $x = ۳۰, y = ۴۰$

۱۴- هرگاه نسبت مطلوبیت نهائی دو کالا برابر $\frac{Mu_x}{Mu_y} = ۲$ و نسبت قیمت دو کالا برابر $\frac{P_x}{P_y} = ۳$ باشد، برای رسیدن

به تعادل کدام گزینه صحیح است؟

۱. مصرف x را افزایش دهد.
۲. مصرف y را کاهش دهد.
۳. مصرف x را کاهش دهد.
۴. قیمت ها را تغییر دهد.



تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی ۱۲۲۱۰۲۴

۱۵- کدام یک از گزینه های زیر نقطه بهینه مصرف کننده را نشان می دهد؟

۱. شیب منحنی بی تفاوتی بیشتر از شیب خط بودجه باشد .
 ۲. شیب منحنی بی تفاوتی کمتر از شیب خط بودجه باشد .
 ۳. شیب منحنی بی تفاوتی برابر با شیب خط بودجه باشد .
 ۴. نرخ نهائی جانشینی دو کالا برابر با یک باشد .

۱۶- کدام یک از گزینه های زیر عوامل تولید ثابت را از عوامل تولید متغیر متمایز می کند؟

۱. نوع محصول
 ۲. نوع عوامل
 ۳. طول دوره زمانی
 ۴. فرآیند تولید

۱۷- کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟

۱. در محدوده ای که تولید کل صعودی است ، تولید متوسط نیز روند صعودی دارد .
 ۲. منحنی تولید نهائی ، منحنی تولید متوسط را در نقطه حداکثر قطع می کند.
 ۳. منحنی تولید متوسط ، منحنی تولید نهائی را در نقطه حداکثر قطع می کند.
 ۴. در محدوده ای که تولید کل صعودی است ، تولید نهائی روند نزولی دارد .

۱۸- قانون نزولی بودن بازدهی نهائی بدلیل کدام یک از گزینه های زیر رخ می دهد؟

۱. وجود عوامل تولید ثابت .
 ۲. وجود عوامل تولید متغیر .
 ۳. وجود هزینه های ثابت بالا .
 ۴. وجود هزینه های متغیر پایین .

۱۹- کدام یک از گزینه های زیر تفاوت عمده بین حسابداران و اقتصاددانان از منظر نگاهشان در محاسبه هزینه هاست؟

۱. هزینه بلند مدت .
 ۲. هزینه کوتاه مدت .
 ۳. هزینه آشکار .
 ۴. هزینه پنهان .

۲۰- کدام یک از گزینه های زیر دائماً در حال نزول است؟

۱. منحنی هزینه متوسط ثابت
 ۲. منحنی هزینه متوسط متغیر
 ۳. منحنی هزینه متوسط کل
 ۴. منحنی هزینه نهائی

۲۱- از شیب خطوط واصل از مبدأ مختصات به نقاط هزینه کل کدام یک از گزینه های زیر به دست می آید؟

۱. منحنی هزینه متوسط متغیر
 ۲. منحنی هزینه متوسط ثابت
 ۳. منحنی هزینه متوسط کل
 ۴. منحنی هزینه نهائی

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی ۱۲۲۱۰۲۴

۲۲- کدام یک از گزینه های زیر دلیل خطی بودن (شیب ثابت) منحنی درآمد کل برای رقابتگر است؟

۱. نامحدود بودن عوامل تولید برای رقابتگر
۲. محدود بودن عوامل تولید برای رقابتگر
۳. ثابت بودن مقدار تولید برای رقابتگر
۴. ثابت بودن قیمت کالا برای رقابتگر

۲۳- کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟

$$AR = \frac{\Delta TR}{X} \quad .1 \quad AR = \frac{X}{TR} \quad .2 \quad MR = \frac{\Delta X}{\Delta TR} \quad .3 \quad MR = \frac{\Delta TR}{\Delta X} \quad .4$$

۲۴- هرگاه تابع هزینه کل بنگاهی به صورت $TC = X^3 - 10X^2 + 35X + 50$ باشد، تابع متوسط هزینه متغیر کدام گزینه است؟

$$AVC = X^2 - 10X + 35 \quad .2 \quad AVC = X^2 - 10X + 35 + \frac{50}{X} \quad .1$$

$$AVC = 3X^2 - 20X + 35 \quad .3 \quad AVC = X^2 - 10X + \frac{50}{X} \quad .4$$

۲۵- هرگاه توابع عرضه و تقاضا در بازار کالای X به صورت $S = 2P_x$ و $D = 35 - 3P_x$ باشد، در قیمت ۵ واحد کدام گزینه را خواهیم داشت؟

۱. بازار کالای X در تعادل است.
۲. مازاد تقاضا وجود دارد.
۳. مازاد عرضه وجود دارد.
۴. کمبود تقاضا وجود دارد.

۲۶- کدام یک از گزینه های زیر در بازار انحصار کامل صحیح است؟

$$P > MR \quad .1 \quad P < MR \quad .2 \quad P = MR \quad .3 \quad P = MR = AR \quad .4$$

۲۷- هرگاه در منطقه با کشش تابع تقاضا قرار بگیریم، با کاهش قیمت کدام یک از گزینه های زیر رخ می دهد؟

۱. درآمد کل کاهش می یابد.
۲. درآمد کل بدون تغییر می ماند.
۳. درآمد کل افزایش می یابد.
۴. تغییرات درآمد نامعلوم است.

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی ۱۲۲۱۰۲۴

۲۸- کدام یک از گزینه های زیر در مورد قدرت انحصاری (درجه انحصار) صحیح است؟

۱. هر چه تعداد جانشین های محصول انحصارگر بیشتر باشد، قدرت انحصاری بیشتر است.
۲. هرچه ضریب کشش قیمتی تقاضا برای محصول انحصارگر کمتر باشد، قدرت انحصاری کمتر است.
۳. هرچه ضریب کشش قیمتی تقاضا برای محصول انحصارگر کمتر باشد، قدرت انحصاری بیشتر است.
۴. هرچه ضریب کشش قیمتی متقاطع دو کالا (با فرض جانشین بودن) کمتر باشد، قدرت انحصاری کمتر است.

۲۹- کدام یک از گزینه های زیر از عوامل ایجاد و دوام بنگاههای انحصاری است؟

۱. پایین بودن هزینه های ثابت.
۲. عدم وجود صرفه های ناشی از گسترش تولید.
۳. افزایش قیمت کالا در بازار.
۴. امتیاز های قانونی.

۳۰- کدام یک از گزینه های زیر در محاسبه تولید ناخالص داخلی همان روش ارزش افزوده است؟

۱. روش مخارج.
۲. روش توزیع درآمد.
۳. روش هزینه.
۴. روش تولید.

۳۱- اگر خالص درآمد عوامل تولید از خارج را، از هزینه ناخالص داخلی کسر کنیم. کدام یک از گزینه های زیر بدست می آید؟

۱. درآمد خالص ملی
۲. درآمد خالص ملی به قیمت عوامل
۳. هزینه ناخالص ملی
۴. هزینه خالص داخلی

۳۲- در کدام یک از گزینه های زیر، برای محاسبه شاخص قیمت از مقدار و قیمت هر دو سال مورد نظر و پایه استفاده می شود؟

۱. روش لاسپیرز
۲. روش پاشه
۳. روش فیشر
۴. روش پاشه و فیشر

۳۳- کدام یک از گزینه های زیر در مورد میل متوسط و نهائی به مصرف صحیح است

۱. $MPC > APC$

۲. $MPC < APC$

۳. $MPC = APC$

۴. با افزایش درآمد اختلاف میل متوسط و نهائی به مصرف افزایش می یابد.

۳۴- کدام یک از گزینه های زیر، ضریب تکاثری مالیات در الگوی سه بخشی (با مالیات ثابت) را نشان می دهد؟

۱. $\frac{-b}{1-b}$

۲. $\frac{b}{1-b}$

۳. $\frac{1-b}{-b}$

۴. $\frac{1-b}{b}$



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی ۱۲۲۱۰۲۴

۳۵- کدام یک از گزینه های زیر در شرایط اقتصاد باز و الگوی چهار بخشی جریان نشتیها را تشکیل می دهند؟

۱. $I + G + X$ ۲. $I + S + T$ ۳. $I + S + M$ ۴. $S + T + M$

۳۶- کدام یک از گزینه های زیر را شبه پول گویند؟

۱. سپرده های دیداری
۲. دارائیهای مثل زمین و ساختمان
۳. سپرده های پس انداز بخش خصوصی
۴. مسکوکات و اسکناس دست مردم

۳۷- اگر نرخ ذخیره قانونی بانکها ۲۵ درصد و تغییر اولیه در ذخایر بانکها ۱۰۰ ریال باشد، میزان تغییر در حجم پول برابر کدام گزینه است؟

۱. ۲۵ ریال ۲. ۱۰۰ ریال ۳. ۴۰۰ ریال ۴. ۵۰۰ ریال

۳۸- کدام یک از گزینه های زیر طبق نظریه تقاضای پول کینز صحیح است؟

۱. تقاضای معاملاتی پول تابع نرخ بهره است.
۲. تقاضای سوداگری پول تابع درآمد ملی است.
۳. تقاضای معاملاتی پول به سطح درآمد افراد بستگی دارد..
۴. تقاضای احتیاطی پول تنها تابع نرخ بهره است.

۳۹- اقتصاد در وضعیت اشتغال کامل با کدام یک از گزینه های زیر روبرو است؟

۱. بیکاری طبیعی ۲. بیکاری ساختاری ۳. بیکاری ادواری ۴. بیکاری فصلی

۴۰- منحنی فیلیپس در فضای کدام یک از گزینه های زیر رسم می شود؟

۱. نرخ اشتغال، نرخ دستمزد
۲. نرخ تورم، نرخ بیکاری
۳. نرخ بیکاری، نرخ دستمزد
۴. نرخ تورم، نرخ اشتغال