

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: یک ۱

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع - مدیریت سیستم و بهره وری، مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی ۱۳۲۱۰۲۴

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- در کدام یک از نظامهای اقتصادی دخالت دولت در فعالیت ها جزئی است؟

۰۱. اقتصاد سرمایه داری ۰۲. اقتصاد برنامه ریزی ۰۳. اقتصاد مختلط ۰۴. اقتصاد اسلامی

۲- هرگاه منابع کافی برای ارضاء نیازها در دسترس نباشد کدام گزینه پدید می آید؟

۰۱. مازاد عرضه ۰۲. کمیابی ۰۳. هزینه فرصت کاهنده ۰۴. نهایی گرایی

۳- کدام یک از گزینه های زیر با "بایدها و نبایدها" سرو کار دارد؟

۰۱. اقتصاد اسلامی ۰۲. اقتصاد اثباتی ۰۳. اقتصاد دستوری ۰۴. اقتصاد مختلط

۴- منحنی یا مرز امکانات تولید در فضای کدام یک از گزینه های زیر رسم می شود؟

۰۱. مقدار و قیمت کالا ۰۲. قیمت عوامل تولید ۰۳. قیمت دو کالا ۰۴. مقادیر دو کالا

۵- هر نقطه روی منحنی امکانات تولید به کدام یک از گزینه های زیر اشاره می کند؟

۰۱. اشتغال ناقص ۰۲. اتلاف منابع ۰۳. کارایی تولید ۰۴. رشد اقتصادی

۶- در کدام یک از بازارها تعداد متقاضیان و عرضه کنندگان زیاد است ولی برای متقاضیان کالای هر عرضه کننده ای از

کالای سایر عرضه کنندگان به نحوی قابل تشخیص است؟

۰۱. بازار انحصار دو جانبه ۰۲. بازار انحصار چند جانبه ۰۳. بازار رقابت کامل ۰۴. بازار رقابت انحصاری

۷- کدام گزینه از عوامل موثر و راهنما در تصمیم گیری های عوامل اقتصادی در بازار است؟

۰۱. عوامل تولید ۰۲. مقدار تولید ۰۳. قیمت های نسبی ۰۴. قیمت کالا

۸- تغییر کدام یک از گزینه های زیر باعث جابجایی (حرکت) بر روی منحنی تقاضا می شود؟

۰۱. قیمت کالا ۰۲. قیمت کالا های مرتبط ۰۳. قیمت مورد انتظار در آینده ۰۴. درآمد مصرف کننده

۹- اگر با تغییر مشخصی در قیمت کالا، تقاضا برای کالا به نسبت بیشتری تغییر کند. کشش قیمتی تقاضا برای آن معادل کدام گزینه است؟

۰۱. تقاضا بی کشش ۰۲. تقاضا با کشش واحد ۰۳. تقاضا غیر حساس ۰۴. تقاضا با کشش

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع - مدیریت سیستم و بهره وری، مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی ۱۳۲۱۰۲۴

۱۰- اگر قیمت یکی از عوامل تولید افزایش یابد، منحنی عرضه چگونه تغییر می کند؟

- ۰۱ به سمت راست جابجا می شود
۰۲ به سمت چپ جابجا می شود
۰۳ حرکت روی منحنی خواهیم داشت
۰۴ منحنی تغییر نخواهد کرد

۱۱- اگر منحنی عرضه محور عمودی (قیمت) را قطع کند، کشش قیمتی عرضه معادل کدام گزینه خواهد بود؟

- ۰۱ کم کشش
۰۲ کشش واحد
۰۳ پر کشش
۰۴ کشش بی نهایت

۱۲- وقتی مطلوبیت کل در حال افزایش است، مطلوبیت نهایی برابر کدام گزینه خواهد بود؟

- ۰۱ مساوی صفر
۰۲ منفی است
۰۳ در حال افزایش
۰۴ در حال کاهش

۱۳- نرخ نهایی جانشینی بین دو کالا (MRS) معادل کدام یک از گزینه های زیر است؟

- ۰۱ نسبت مطلوبیت نهایی دو کالا
۰۲ نسبت قیمت دو کالا
۰۳ نسبت تقاضای دو کالا
۰۴ نسبت مطلوبیت کل دو کالا

۱۴- فرض کنید قیمت X مساوی ۴، قیمت Y مساوی ۱۰ و درآمد I مساوی ۴۰۰ باشد. از طرفی تابع مطلوبیت به صورت $XY = U$ باشد. مصرف کننده به ترتیب چه مقدار از X و Y مصرف کند تا مطلوبیت او حداکثر شود (با توجه به محدودیت درآمد)

- ۰۱ ۳۰ و ۴۰
۰۲ ۴۰ و ۳۰
۰۳ ۲۰ و ۵۰
۰۴ ۵۰ و ۲۰

۱۵- کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟

- ۰۱ وقتی AP در حال افزایش است $MP > AP$ می باشد
۰۲ وقتی AP در حال افزایش است $MP < AP$ می باشد
۰۳ وقتی AP در حال افزایش است MP منفی است
۰۴ وقتی AP در حال کاهش است MP صفر است

۱۶- هزینه ای که بابت آن توسط بنگاه پرداخت پولی صورت نمی گیرد و شامل هزینه عوامل تولیدی است که در اختیار و تحت مالکیت بنگاه قرار دارد کدام گزینه است؟

- ۰۱ هزینه پنهان
۰۲ هزینه آشکار
۰۳ هزینه ثابت
۰۴ هزینه متغیر

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع - مدیریت سیستم و بهره وری، مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی ۱۳۲۱۰۲۴

۱۷- اگر تمامی عوامل تولید به یک نسبت افزایش یابند مقدار تولید نیز به همان نسبت افزایش یابد، در فرایند تولید کدام حالت زیر حاکم است؟

- ۰۱ قانون نزولی بودن بازدهی نهایی
۰۲ بازدهی ثابت نسبت به مقیاس
۰۳ بازدهی کاهنده نسبت به مقیاس
۰۴ بازدهی فزاینده نسبت به مقیاس

۱۸- کدام یک از منحنی های زیر دائماً در حال نزول است؟

- ۰۱ هزینه متوسط متغیر
۰۲ هزینه متوسط ثابت
۰۳ هزینه متوسط کل
۰۴ هزینه نهایی

۱۹- علت تفاوت انحنای منحنی هزینه کل و متوسط در بلند مدت و کوتاه مدت مربوط به کدام گزینه است؟

- ۰۱ در بلند مدت و کوتاه مدت بازدهی عامل تولید متغیر
۰۲ در بلند مدت و کوتاه مدت نوع بازدهی نسبت به مقیاس
۰۳ در بلند مدت بازدهی عامل تولید متغیر و در کوتاه مدت نوع بازدهی نسبت به مقیاس
۰۴ در بلند مدت نوع بازدهی نسبت به مقیاس و در کوتاه مدت بازدهی عامل تولید متغیر

۲۰- کدام گزینه صحیح است؟

- ۰۱ LMC از مینیمم LTC می گذرد
۰۲ LMC از مینیمم LAC می گذرد
۰۳ LAC از مینیمم LMC می گذرد
۰۴ LAC از مینیمم ATC می گذرد

۲۱- با تغییر نسبی قیمت دو کالا، مصرف کننده روی منحنی بی تفاوتی جا بجا می شود این جا بجایی ناشی از کدام گزینه است؟

- ۰۱ تغییر سلیقه مصرف کننده
۰۲ کاهش درآمد واقعی
۰۳ اثر درآمدی
۰۴ اثر جانشینی

۲۲- وقتی منحنی تولید کل تغییر انحنای دهد (نقطه عطف)، منحنی تولید نهایی چه وضعیتی خواهد داشت؟

- ۰۱ در حال افزایش
۰۲ در حال کاهش
۰۳ به حداکثر می رسد
۰۴ منفی است

۲۳- در بازار رقابت کامل منحنی درآمد کل به صورت خطی است، علت خطی بودن مربوط به کدام گزینه می باشد؟

- ۰۱ سود در کوتاه مدت مثبت است
۰۲ سود در بلندمدت مثبت است
۰۳ مقدار تولید ثابت است
۰۴ قیمت ثابت است

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع - مدیریت سیستم و بهره وری، مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی ۱۳۲۱۰۲۴

۲۴- در کدام یک از بازارها شرط $P = AR = MR$ برقرار است؟

۰۱. بازار انحصار کامل ۰۲. بازار انحصار رقابتی ۰۳. بازار انحصار دو گانه ۰۴. بازار رقابت کامل

۲۵- هر گاه $P < MinAVC$ باشد، کدام حالت برای بنگاه اتفاق می افتد

۰۱. تولید را کاهش می دهد ۰۲. تولید را متوقف می کند
۰۳. سود کاهش می یابد ۰۴. سود افزایش می یابد

۲۶- اگر تابع هزینه کل بنگاهی بصورت $TC = X^3 - 10X^2 + 35X + 20$ باشد، تابع عرضه بنگاه کدام گزینه است؟

$$S_x = \frac{10 + \sqrt{3P}}{2} \quad ۰۲ \quad S_x = \frac{10 - \sqrt{3P}}{2} \quad ۰۱$$

$$S_x = \frac{10 + \sqrt{3P - 5}}{3} \quad ۰۴ \quad S_x = \frac{5 + \sqrt{5 - 3P}}{3} \quad ۰۳$$

۲۷- منحنی عرضه بازار یک کالا نسبت به منحنی عرضه همان کالا توسط بنگاه در شرایط رقابتی دارای کدام حالت زیر است؟

۰۱. شیب کمتری دارد ۰۲. شیب بیشتری دارد ۰۳. شیب یکسانی دارد ۰۴. کشش کمتری دارد

۲۸- کدام گزینه شرط حداکثر سود برای انحصارگر در کوتاه مدت را نشان می دهد؟

۰۱. $P = MR = MC$ ۰۲. $P > MR = MC$ ۰۳. $P < MR = MC$ ۰۴. $P = MR > MC$

۲۹- درجه انحصار و یا قدرت انحصاری یک بنگاه توسط کدام گزینه تعیین می شود؟

۰۱. تعداد بنگاه و مقدار محصول تولید شده ۰۲. قیمت محصول و تعداد جانشین های محصول تولید شده
۰۳. تعداد بنگاه و یا تعداد جانشین های محصول تولید شده ۰۴. قیمت محصول و مقدار محصول تولید شده

۳۰- تبعیض قیمت توسط انحصارگر برای چه مقاصدی اعمال می شود؟

۰۱. جدا سازی بازار ۰۲. بدست آوردن کل بازار
۰۳. افزایش تولید ۰۴. افزایش سود

۳۱- در محاسبه تولید ناخالص ملی روش ارزش افزوده معادل کدام یک از گزینه های زیر است؟

۰۱. روش مخارج ۰۲. روش هزینه ۰۳. روش توزیع ۰۴. روش تولید

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع-مدیریت سیستم و بهره‌وری، مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی ۱۳۲۱۰۲۴

۳۲- برای محاسبه شاخص قیمت کدام یک از گزینه های زیر، بدلیل استفاده از قیمت و مقدار هر دو سال (سال پایه و سال مورد نظر) مناسب تر است؟

۱. شاخص پاشه
۲. شاخص لاسپیرز
۳. شاخص فیشر
۴. شاخص میانگین وزنی پاشه و لاسپیرز

۳۳- کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟

$$AP_C + MP_C = 1 \quad .4 \quad AP_C + AP_S = 0 \quad .3 \quad MP_C + MP_S = 1 \quad .2 \quad MP_C + MP_S = 0 \quad .1$$

۳۴- اگر در یک الگوی دو بخشی ضریب تکاثری برابر ۴ باشد و با افزایش ۱۰ واحد سرمایه گذاری مستقل، درآمد ملی چند واحد تغییر می کند؟

۱. ۴۰ واحد افزایش می یابد.
۲. ۴۰ واحد کاهش می یابد.
۳. ۱۰ واحد افزایش می یابد.
۴. ۱۰ واحد کاهش می یابد.

۳۵- اگر دولت بطور همزمان مخارج و مالیات های ثابت را ۱۰ واحد افزایش دهد (خواهان بودجه متعادل)، درآمد ملی چند واحد تغییر خواهد کرد؟

۱. تغییر نمی کند.
۲. یک واحد تغییر می کند.
۳. ۱۰ واحد افزایش می یابد.
۴. ۱۰ واحد کاهش می یابد.

۳۶- اگر نرخ ذخیره قانونی بانک ها ۲۰ درصد و تغییر اولیه در ذخایر بانک ها ۱۰۰ واحد باشد، میزان تغییر در حجم پول (سپرده ها) برابر کدام گزینه است؟

۱. ۵۰۰ واحد
۲. ۴۰۰ واحد
۳. ۲۰۰ واحد
۴. ۱۲۰ واحد

۳۷- کدام گزینه صحیح است؟

۱. تقاضای معاملاتی پول تنها به نرخ بهره بستگی دارد.
۲. تقاضای سوداگری پول تنها به درآمد بستگی دارد.
۳. تقاضای معاملاتی پول به درآمد بستگی دارد.
۴. تقاضای احتیاطی پول تنها به نرخ بهره بستگی دارد.

۳۸- کدام گزینه نظریه تقاضای پول کلاسیک ها (نظریه مقداری پول) را تبیین می کند؟

$$MP = V.Y \quad .1 \quad M.V = P.Y \quad .2 \quad P = \frac{VY}{M} \quad .3 \quad M = \frac{PV}{Y} \quad .4$$



تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۶۰ تشریحی: ۰

سری سوال: ۱ یک

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/کد درس: مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی)، مهندسی صنایع - مدیریت سیستم و بهره‌وری، مهندسی صنایع - سیستم‌های اقتصادی اجتماعی ۱۳۲۱۰۲۴

۳۹- کدام یک از انواع بیکاری غیر اختیاری بوده و به دلیل کمبود تقاضای کل در جامعه بوجود می‌آید؟

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

۴۰- کدام گزینه در خصوص منحنی فیلیپس صحیح است؟

۱. رابطه معکوس بین نرخ بیکاری و نرخ تورم
۲. رابطه مستقیم بین نرخ بیکاری و نرخ تورم
۳. رابطه معکوس بین نرخ بیکاری و سطح اشتغال
۴. رابطه مستقیم بین نرخ بیکاری و سطح اشتغال