

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد عمومی

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

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- از نظر مرکانتیلیست ها کدام یک از گزینه های زیر در افزایش قدرت دولت مرکزی اهمیت بسزایی داشت؟

۰۱. توجه به گرایشات مذهبی  
۰۲. کسب طلا و نقره  
۰۳. عدم دخالت دولت در امور اقتصادی  
۰۴. اعتقاد به آزادی طبیعی

۲- در کدام یک از گزینه های زیر (نظام های اقتصادی)، مکانیسم بازار در تعیین قیمت نقشی ندارد؟

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

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

۰۱. دو کالا  
۰۲. قیمت و مقدار  
۰۳. قیمت و مصرف  
۰۴. تولید و هزینه

۴- وضعیتی که در آن افزایش تولید یک کالا بدون کاهش در تولید حداقل یک کالای دیگر امکان پذیر نباشد، اشاره به کدام گزینه زیر دارد؟

۰۱. نهایی گرایی  
۰۲. مرز امکانات تولید  
۰۳. عدالت اجتماعی  
۰۴. کارایی تولید

۵- وجود تحرک کافی (آزادی ورود و خروج) از ویژگیهای اساسی کدام یک از گزینه های زیر است؟

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

۶- هر گاه به دلیل تغییر قیمت کالا و با فرض ثابت بودن سایر عوامل، قیمت های نسبی و در نتیجه هزینه فرصت از دست رفته برای کالا تغییر کرده و مصرف کننده عکس العمل نشان می دهد، این اثر مربوط به کدام گزینه است؟

۰۱. اثر درآمدی  
۰۲. اثر جانشینی  
۰۳. اثر قیمتی  
۰۴. اثر مکملی

۷- اگر قیمت مورد انتظار در آینده برای کالایی افزایش یابد، شاهد کدام یک از گزینه های زیر خواهیم بود؟

۰۱. حرکت بر روی تابع تقاضا رخ می دهد.  
۰۲. تابع تقاضا تغییر نمی کند.  
۰۳. تابع تقاضا به سمت راست منتقل می شود.  
۰۴. تابع تقاضا به سمت چپ منتقل می شود.

۸- اگر تابع تقاضا برای کالایی به صورت  $P = 10 - 3Q_d$  باشد، کشش قیمتی تقاضا در نقطه  $Q_d = 2$  برابر کدام گزینه است؟

۰۱.  $-\frac{2}{3}$   
۰۲.  $-\frac{3}{2}$   
۰۳.  $\frac{3}{2}$   
۰۴.  $\frac{2}{3}$

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد عمومی

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

۹- اگر درصد تغییر در مقدار عرضه کالا کمتر از درصد تغییر در قیمت آن باشد، کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟

۰۱. عرضه با کشش است .  
۰۲. عرضه دارای کشش واحد است .  
۰۳. عرضه دارای کشش صفر است .  
۰۴. عرضه کم کشش است .

۱۰- اگر توابع عرضه و تقاضای کالایی به صورت  $Q^S = c + dp$  و  $Q^D = a - bp$  باشد، قیمت تعادلی برابر کدام یک از گزینه های زیر است؟

۰۱.  $p = \frac{a-c}{b+d}$       ۰۲.  $p = \frac{a+c}{b+d}$       ۰۳.  $p = \frac{b+d}{a+c}$       ۰۴.  $p = \frac{b+d}{a-c}$

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

۰۱. رضایت مندی و مطلوبیت مفهوم عینی است ولی وسیله ای برای اندازه گیری آن وجود ندارد.  
۰۲. رضایت مندی و مطلوبیت مفهوم ذهنی است و وسیله ای برای سنجش آن وجود دارد.  
۰۳. رضایت مندی و مطلوبیت مفهوم ذهنی است و وسیله عینی برای اندازه گیری آن وجود ندارد.  
۰۴. رضایت مندی و مطلوبیت مصرف کنندگان را می توان با یکدیگر مقایسه کرد .

۱۲- هر گاه تابع مطلوبیت مصرف کننده ای به صورت  $U = XY$  و با فرض اینکه  $p_x = 4$  و  $p_y = 10$  و درآمد  $I = 400$  باشد؛ مصرف کننده به ترتیب چه مقدار از دو کالای  $X$  و  $Y$  مصرف کند تا مطلوبیت وی حداکثر گردد.  
۰۱.  $x = 20, y = 50$       ۰۲.  $x = 50, y = 20$       ۰۳.  $x = 40, y = 30$       ۰۴.  $x = 30, y = 40$

۱۳- هر گاه رابطه  $\frac{MU_x}{P_x} > \frac{MU_y}{P_y}$  در مورد مصرف کننده ای برقرار باشد، برای رسیدن به تعادل کدام گزینه را باید انجام دهد؟

۰۱. کالای  $Y$  بیشتر مصرف کند.  
۰۲. از هر دو کالا بیشتر مصرف نماید.  
۰۳. از هر دو کالا کمتر مصرف نماید.  
۰۴. کالای  $X$  بیشتر مصرف کند.

۱۴- هر گاه در فرآیند تولید با بکارگیری بیشتر از عامل تولید متغیر (بدلیل وجود عوامل تولید ثابت) سبب افزایش تولید کل با نرخ کاهنده باشیم، به این پدیده چه می گویند؟

۰۱. قانون نزولی بودن بازدهی نهایی.  
۰۲. قانون نزولی بودن بازدهی کل.  
۰۳. قانون بازدهی صعودی نسبت به مقیاس .  
۰۴. قانون بازدهی نزولی نسبت به مقیاس .

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد عمومی

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

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

۱.  $AVC$       ۲.  $AVC$       ۳.  $AFC$       ۴.  $TFC$

۱۶- کدام یک از گزینه های زیر در مورد دوره بلند مدت صحیح است؟

۱. دوره زمانی که در آن امکان تغییر حداقل یکی از عوامل تولید وجود ندارد.
۲. دوره زمانی که در آن امکان تغییر تمام عوامل تولید وجود دارد.
۳. دوره زمانی که در آن امکان تغییر تمام عوامل تولید وجود ندارد.
۴. دوره زمانی که در آن امکان تغییر برخی از عوامل تولید وجود دارد.

۱۷- در کدام یک از گزینه های زیر رابطه  $MR = AR = P$  برقرار است؟

۱. بازار انحصار کامل
۲. بازار انحصار رقابتی
۳. بازار انحصار چند جانبه
۴. بازار رقابت کامل

۱۸- اگر تابع هزینه کل بنگاهی به صورت  $C = 0/04 X^3 - 0/8 X^2 + 10X + 5$  باشد، با فرض  $P_x = 24$  تولید کننده چه سطحی از تولید را انتخاب کند تا سود وی حداکثر شود؟

۱.  $X = 23 / 19$       ۲.  $X = 19 / 33$       ۳.  $X = 13 / 19$       ۴.  $X = 19 / 13$

۱۹- اگر توابع عرضه و تقاضا در بازار کالایی به صورت،  $S = 2P_x$  و  $D = 35 - 3 P_x$  باشد، در قیمت  $P_x = 8$  بازار این کالا چه وضعیتی خواهد داشت؟

۱. مازاد عرضه      ۲. مازاد تقاضا      ۳. تعادل      ۴. کمبود کالا

۲۰- در کدام یک از گزینه های زیر سود رقابتگر در بلند مدت حداکثر است؟

۱. هزینه نهایی باقیمت برابر باشد.
۲. هزینه نهایی صعودی باشد.
۳. هزینه نهایی بلند مدت صعودی و باقیمت برابر باشد.
۴. هزینه نهایی بلند مدت نزولی و باقیمت برابر باشد.

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

۱.  $P = MR = AR$       ۲.  $P(x) = MR = AR$

۳.  $MR = AR$       ۴.  $P(x) = AR$

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد عمومی

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

۲۲- چنانچه تابع قیمت یا منحنی تقاضا برای انحصارگر به صورت  $P(x) = a - bX$  باشد، شیب آن  $\frac{\partial P}{\partial X} = -b$

خواهد باشد درآمد متوسط و درآمد نهایی به ترتیب برابر کدام گزینه است؟

۱. شیب  $AR = -b$  و شیب  $MR = -2b$

۲. شیب  $MR = -b$  و شیب  $AR = -2b$

۳. شیب هر دو برابر با  $-2b$

۴. شیب هر دو برابر با  $-b$

$$\frac{1}{P - MC} = -\varepsilon_p^d \quad \frac{P - MC}{P} = \frac{-1}{\varepsilon_p^d} \quad \frac{1}{P - MC} = \frac{-1}{\varepsilon_p^d} \quad \frac{P - MC}{P} = \frac{\varepsilon_b^d}{-1}$$

۲۴- کدام گزینه یکی از شرایط لازم برای تبعیض قیمت می باشد؟

۱. بنگاه قادر به جدا سازی بازار و متقاضیان کالای تولیدی نباشد.

۲. کشش های قیمتی تقاضای خریداران در بازار یکسان باشد.

۳. امکان انتقال کالا از بازاری به بازار دیگر وجود داشته باشد.

۴. کشش های قیمتی تقاضای خریداران در بازارهای مختلف متفاوت باشد.

۲۵- کدام یک از گزینه های زیر از روشهای محاسبه تولید ناخالص داخلی (GDP) نمی باشد؟

۱. روش مخارج

۲. روش تولید

۳. روش درآمد

۴. روش سرمایه گذاری

۲۶- وقتی براساس تقسیم بندی بانک مرکزی مجموع ارزش افزوده بخش های مختلف اقتصادی بدست می آید، این روش مربوط به کدام گزینه زیر است؟

۱. روش توزیع

۲. روش تولید

۳. روش هزینه

۴. روش درآمد

۲۷- برای محاسبه شاخص قیمت در کدام یک از گزینه های زیر مقدار و قیمت هر دو سال (مورد نظر و پایه) نقش دارند؟

۱. شاخص لاسپیرز

۲. شاخص پاشه

۳. شاخص فیشر

۴. شاخص پاشه و لاسپیرز

۲۸- کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟

۱.  $MPC + MPS = 0$

۲.  $MPC + MPS > 1$

۳.  $MPC + MPS < 1$

۴.  $MPC + MPS = 1$

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

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

۲۹- کدام یک از گزینه‌های زیر در رابطه با میل متوسط به مصرف و میل نهایی به مصرف صحیح است؟

۲.  $MPC > APC$

۱.  $MPC < APC$

۴. با افزایش درآمد اختلاف این دو زیاد می‌شود.

۳.  $MPC = APC$

۳۰- کدام یک از گزینه‌های زیر ضریب تکاثری مالیات‌های ثابت می‌باشد؟

۴.  $\frac{1}{1-b}$

۳.  $\frac{-1}{1-b}$

۲.  $\frac{-b}{1-b}$

۱.  $\frac{b}{1-b}$

۳۱- اگر در اقتصاد فرضی تابع مصرف بخش خصوصی به صورت  $C = 100 + 0.8Y_d$  سرمایه‌گذاری ۷۵ و مخارج دولت ۱۲۵ واحد پولی و تابع مالیاتها به صورت  $T = 0.1Y$  باشد، به سئوالات ۳۱، ۳۲ و ۳۳ پاسخ دهید؟ سطح تولید تعادلی تقریباً معادل کدام گزینه است؟

۴.  $1061/24$

۳.  $1016/24$

۲.  $1071/42$

۱.  $1017/42$

۳۲- حجم پس انداز در سطح تعادل برابر کدام گزینه است؟

۴.  $26/98$

۳.  $86/92$

۲.  $98/26$

۱.  $92/86$

۳۳- اگر سرمایه‌گذاری ۱۰ واحد پولی افزایش یابد، درآمد ملی چند واحد افزایش خواهد یافت؟ (تغییرات درآمد ملی چند واحد است)

۴.  $35/5$

۳.  $35/7$

۲.  $37/5$

۱.  $30/5$

۳۴- در یک الگوی چهار بخشی ضریب تکاثری واردات مستقل کدام گزینه است؟

۴.  $\frac{-1}{1-b(1-t)+m}$

۳.  $\frac{-m}{1-b(1-t)+m}$

۲.  $\frac{m}{1-b(1-m)+t}$

۱.  $\frac{1}{1-b(1-t)+m}$

۳۵- اگر نرخ ذخیره قانونی بانک‌ها ۲۵ درصد و تغییر در ذخیره بانک‌ها ۱۰۰ واحد پولی باشد، میزان تغییر در حجم پول جامعه برابر کدام گزینه است؟

۴.  $500$  واحد

۳.  $400$  واحد

۲.  $2500$  واحد

۱.  $250$  واحد

۳۶- اگر ذخیره قانونی بانک‌ها  $R_L$  ذخیره مورد تمایل بانک‌ها  $R_a$  و ذخیره احتیاطی  $R_e$  باشد، کدام یک از گزینه‌های زیر صحیح است؟

۴.  $R_e = R_a - R_L$

۳.  $R_a = R_L + R_e$

۲.  $R_a = R_L - R_e$

۱.  $R_e = R_a + R_L$

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۵۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد عمومی

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

۳۷- اگر مردم انتظار افزایش نرخ بهره در آینده را داشته باشند، کدام یک از گزینه های زیر را انتخاب می کنند؟

۱. اقدام به خرید اوراق قرضه می کنند .
۲. اقدام به فروش اوراق قرضه می کنند .
۳. هیچ اقدامی در رابطه با خرید یا فروش انجام نمی دهند .
۴. دارایی های خود را سریعاً تبدیل به اوراق قرضه می کنند.

۳۸- کدام یک از گزینه های زیر برای تشویق سرمایه گذاران و در نتیجه افزایش اشتغال و رونق اقتصادی لازم است؟

۱. نرخ تورم ۳ الی ۵ درصد
۲. نرخ تورم بالای ۵ درصد
۳. نرخ تورم کمتر از ۳ درصد
۴. نرخ تورم صفر

۳۹- کدام یک از انواع بیکاری را دولت نمی تواند از بین ببرد؟

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

۴۰- کدام یک از گزینه های زیر در رابطه با منحنی فیلیپس صحیح است؟

۱. در فضای نرخ تورم و نرخ بیکاری رسم می شود.
۲. در فضای نرخ اشتغال و نرخ بیکاری رسم می شود.
۳. رابطه مستقیم نرخ تورم و نرخ بیکاری است .
۴. رابطه معکوس نرخ اشتغال و نرخ بیکاری است .

پایگاه خبری دانشجویان پیام نور  
(بانک نمونه سوالات دانشگاه پیام نور)  
پیام نور نا PNUNA.COM

PNUNA.COM