



زمان آزمون (دقیقه): ۸۰ : تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ : تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد و کلان

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی) ۱۲۲۱۰۰۲

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- کدام یک از عوامل زیر بر مقدار تقاضای کالای X موثر است؟

۰۱. درآمد
۰۲. هزینه تولید
۰۳. قیمت خود کالای X
۰۴. قیمت کالای جانشین در مصرف

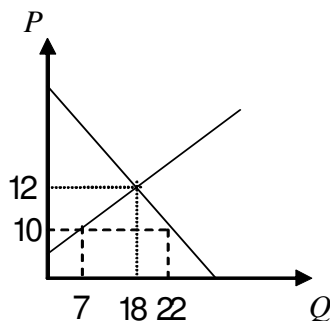
۲- کدام یک از عوامل زیر بر عرضه یک کالا موثر است.

۰۱. درآمد فرد
۰۲. قیمت کالا
۰۳. قیمت کالای مکمل در مصرف
۰۴. تکنولوژی

۳- کالای پست کالایی است که

۰۱. با افزایش درآمد تقاضای آن کاهش می یابد
۰۲. با افزایش درآمد تقاضای آن افزایش می یابد
۰۳. با افزایش درآمد تقاضای آن ثابت می ماند
۰۴. با کاهش قیمت آن مقدار تقاضای آن کم می شود

۴- در شکل زیر قیمت تعادلی چه میزان است و در قیمت ۱۰، چه وضعیتی برقرار است؟



۰۱. قیمت تعادلی ۱۸ است و مازاد عرضه به میزان ۱۵ واحد وجود دارد
۰۲. قیمت تعادلی ۱۸ است و مازاد عرضه به میزان ۱۱ واحد وجود دارد
۰۳. قیمت تعادلی ۱۲ است و مازاد تقاضا به میزان ۴ واحد وجود دارد
۰۴. قیمت تعادلی ۱۲ است و مازاد تقاضا به میزان ۱۵ واحد وجود دارد



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۸۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد و کلان

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی) ۱۲۲۱۰۰۲

۵- با توجه به جدول زیر؛ مقدار مطلوبیت نهایی ناشی از مصرف ۲ واحد از کالای X و Y به ترتیب برابر است با

Q	MU_x	MU_y
۱	۱۰	۱۵
۲	۲۰	۲۵
۳	۵	۵

۱۰ و ۱۵ .۴

۲۵ و ۳۰ .۳

۲۰ و ۲۵ .۲

۱۰ و ۱۰ .۱

۶- نقطه اشباع فرد نقطه ای است که در آن

۰۲. مطلوبیت نهایی منفی است

۰۱. مطلوبیت نهایی حداکثر است.

۰۴. مطلوبیت کل صفر می شود

۰۳. مطلوبیت کل حداکثر است.

۷- علت محدب بودن منحنی بی تفاوتی مطلوبیت چیست؟

۰۲. نزولی بودن نرخ نهایی جانشینی

۰۱. کمیابی کالاها و خدمات

۰۴. کاهش قیمت کالاها

۰۳. ثابت بودن سطح مصرف دو کالا

۸- شرط تعادل برای فرد به ازای مصرف کالای X و Y کدام است؟

۰۴. $MU_Y = MU_X$ ۰۳. $\frac{MU_X}{P_X} = \frac{MU_Y}{P_Y}$ ۰۲. $\frac{MU_X}{P_X} < \frac{MU_Y}{P_Y}$ ۰۱. $P_X = P_Y$ ۹- اگر خط بودجه به صورت $Y = 100 - 2X$ باشد، شیب خط بودجه کدام است

۵۰ .۴

۱۰۰ .۳

۱ .۲
۲

۲ .۱

۱۰- بر اساس قانون بازده نزولی

۰۱. وقتی مقدار بیشتری از یک نهاده متغیر به نهاده ثابت اضافه می شود، تولید نهایی عامل متغیر کاهش خواهد یافت.

۰۲. وقتی مقدار بیشتری از یک نهاده متغیر به نهاده ثابت اضافه می شود، تولید نهایی عامل متغیر افزایش خواهد یافت.

۰۳. وقتی مقدار بیشتری از یک نهاده متغیر به نهاده ثابت اضافه می شود، تولید کل کاهش خواهد یافت.

۰۴. وقتی مقدار بیشتری از یک نهاده متغیر به نهاده ثابت اضافه می شود، تولید کل افزایش خواهد یافت.



زمان آزمون (دقیقه): ۸۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد و کلان

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی) ۱۲۲۱۰۰۲

۱۱- باتوجه به جدول زیر تولید نهایی دومین واحد نیروی کار برابر است با

MP	AP	TP	L
-	۶۰	-	۱
-	-	۱۰۰	۲

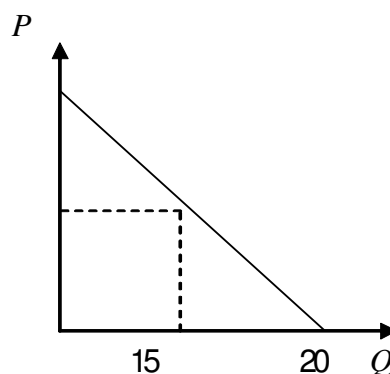
۱۰۰ . ۴

۴۰ . ۳

۶۰ . ۲

۷۰ . ۱

۱۲- در شکل زیر به ازای مقدار ۱۵، کشش قیمتی تقاضا برابر چه میزان است؟

۳ . ۴
۴

۳ . ۳

۵ . ۲

۱ . ۱
۳

۱۳- اگر کشش قیمتی تقاضا (به طور قدر مطلق) بزرگتر از یک باشد؛ درآمد فروشنده از کالا

۰۲ با افزایش قیمت آن ثابت می ماند

۰۱ با افزایش قیمت آن افزایش می یابد

۰۴ با کاهش قیمت آن ثابت باقی می ماند

۰۳ با کاهش قیمت آن افزایش می یابد

۱۴- کشش درآمدی تقاضا عبارتست از

۰۱ درصد تغییر در تقاضای یک کالا به درصد تغییر در درآمد

۰۲ میزان تغییر در مقدار درآمد به میزان تغییر در قیمت

۰۳ درصد تغییر در قیمت به درصد تغییر در مقدار عرضه

۰۴ میزان تغییر در درآمد به میزان تغییر در مقدار تقاضا



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۸۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد و کلان

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی) ۱۲۲۱۰۰۲

۱۵- اگر دو کالای X و Y جانشین یکدیگر برای مصرف باشند، در این صورت۱. کشش درآمدی تقاضا برای دو کالای X و Y برابر صفر است۲. کشش قیمتی عرضه برای دو کالای X و Y برابر یک است۳. کشش متقابل تقاضا بین X و Y بزرگتر از صفر است۴. کشش متقابل تقاضا بین X و Y کوچکتر از صفر است۱۶- با توجه به جدول زیر MC برای دومین واحد تولید برابر است با

مقدار تولید Q	TFC	TVC	ATC	AVC	MC
۱	-	۴۰	-	-	-
۲	۶۰	-	۶۰	-	-
۳	-	۹۰	-	-	-

۱۲۰ . ۴

۶۰ . ۳

۲۰ . ۲

۳۰ . ۱

۱۷- AVC با افزایش مقدار تولید

۱. به طور مداوم افزایش می یابد

۲. ابتدا کاهش و سپس افزایش می یابد

۳. ثابت باقی می ماند

۴. ابتدا افزایش و سپس کاهش می یابد

۱۸- هزینه ثابت کل یا TFC با افزایش مقدار تولید

۱. به طور مداوم افزایش می یابد

۲. به طور مداوم کاهش می یابد

۳. ثابت باقی می ماند

۴. ابتدا افزایش و سپس کاهش می یابد

۱۹- کدام یک از روابط زیر صحیح است؟

۱. $AFC \times AC = AVC$ ۲. $AVC + AC = TFC$ ۳. $AC + AVC = MC$ ۴. $TFC + TVC = TC$



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۸۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد و کلان

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی) ۱۲۲۱۰۰۲

۲۰- وقتی در فرایند تولید بازده ثابت نسبت به مقیاس برقرار است که

۱. محصول به همان نسبت افزایش در کلیه عوامل تولید افزایش یابد
۲. محصول بیش از نسبت افزایش در کلیه عوامل تولید افزایش یابد
۳. محصول کمتر از نسبت افزایش در کلیه عوامل تولید افزایش یابد
۴. - در فرایند تولید، بازده ثابت نسبت به مقیاس نمی تواند برقرار باشد.

۲۱- شرط حداکثر سازی سود یک بنگاه در بازار رقابت کامل چیست؟

۱. $P = MC$ ۲. $MR = MC$ ۳. $P = AC$ ۴. $P = AVC$

۲۲- در بازار رقابت کامل شرط تعادل کدام است؟

۱. $P = MC$ ۲. $MR = 0$ ۳. $P = MR$ ۴. $MC = TR$

۲۳- صنایعی که دارای منحنی عرضه کل بلندمدت صعودی هستند

۱. صنایع با هزینه های ثابت هستند
۲. صنایع با هزینه های نزولی هستند
۳. صنایع با هزینه های فزاینده هستند
۴. نمی توان تعیین کرد

۲۴- به عقیده کلاسیکها عرضه نیروی کار تابع چیست؟

۱. سطح قیمتهای کالاها
۲. سطح دستمزدهای اسمی
۳. سطح دستمزدهای حقیقی
۴. رشد اقتصادی

۲۵- در چه حالت برای یک بنگاه سود صفر است

۱. $P = AVC$ ۲. $P = MC$ ۳. $P = MR$ ۴. $TFC = TR$

۲۶- کینز کدام یک از اقدامات زیر را برای بهبود اوضاع اقتصادی موثر می داند؟

۱. استفاده از سیاستهای پولی و مالی
۲. کاهش حقوق افراد
۳. کاهش سطح اشتغال
۴. دخالت نکردن دولت در اقتصاد



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۸۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد و کلان

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی) ۱۲۲۱۰۰۲

۲۷- کدام گزینه صحیح است؟

۱. تولید ناخالص داخلی = تولید ناخالص ملی - خالص دریافت عوامل تولید از خارج
۲. تولید ناخالص داخلی = تولید ناخالص ملی + خالص دریافت عوامل تولید از خارج
۳. مصرف = تولید ناخالص ملی - خالص دریافت عوامل تولید از خارج
۴. سرمایه گذاری = تولید ناخالص ملی + خالص دریافت عوامل تولید از خارج

۲۸- کدام یک از موارد زیر از اجزای تشکیل دهنده تولید ناخالص ملی است؟

۱. مصرف
۲. ثروت
۳. پس انداز
۴. قیمت

۲۹- اگر تولید ناخالص داخلی GDP ۱ میلیون دلار، و استهلاک (D) ۱۰۰۰۰۰ دلار باشد، تولید خالص ملی NNP برابر است با:

۱. ۱۹۰۰
۲. ۸۸۸
۳. ۸۹۵
۴. ۹۰۰

۳۰- کدام یک از موارد زیر در محاسبه درآمد ملی در نظر گرفته نمی شود؟

۱. اقتصاد زیر زمینی
۲. مصرف
۳. صادرات
۴. واردات

۳۱- از نظر کلاسیکها منحنی عرضه کل اقتصاد به چه صورت است؟

۱. عمودی است
۲. شب مثبت دارد
۳. افقی است
۴. شیب منفی دارد

۳۲- بین میل نهایی به مصرف MPC و میل نهایی به پس انداز MPS چه رابطه ای وجود دارد؟

۱. $MPC + MPS > 1$
۲. $MPC + MPS = 0$
۳. $MPC + MPS < 1$
۴. $MPC + MPS = 1$

۳۳- اگر تابع مصرف به صورت $C = 200 + 0.75Y$ باشد، تابع پس انداز چگونه خواهد بود؟

۱. $S = -100 + 0.75Y$
۲. $S = -200 + 0.25Y$
۳. $S = 200 + 0.25Y$
۴. $S = -200 + 0.75Y$

۳۴- چنانچه میل نهایی به مصرف برابر با 0.8 باشد، در این صورت، ضریب فزاینده سرمایه گذاری در اقتصاد دو بخشی برابر است با:

۱. ۲،۵
۲. ۳
۳. ۵
۴. ۴



زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۸۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد و کلان

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اجتماعی (تعاون و رفاه اجتماعی) ۱۲۲۱۰۰۲

۳۵- شاخص ضمنی تعدیل کننده GNP برابر است با:

۱. تولید ناخالص ملی اسمی تقسیم بر تولید ناخالص ملی حقیقی
۲. تولید ناخالص ملی اسمی ضربدر تولید ناخالص ملی حقیقی
۳. تولید ناخالص ملی اسمی منهای تولید ناخالص ملی حقیقی
۴. تولید ناخالص ملی اسمی به اضافه تولید ناخالص ملی حقیقی

۳۶- فرض کنید در طی یکسال معین، ارزش محصول تولیدی یک کشور برابر با ۸۰۰,۰۰۰ دلار، قیمت متوسط هر معامله یک دلار و حجم پول معادل ۱۰۰,۰۰۰ دلار باشد، در این صورت سرعت گردش پول برابر خواهد بود با

۱. ۲ ۲. ۸ ۳. ۴ ۴. ۱

۳۷- چنانچه اطلاعات زیر موجود باشد، میزان درآمد ملی تعادلی را بدست آورید؟

$$I = 1500 \quad G = 2000 \quad C = 580 + 0.8Y_d \quad T = 100$$

۱. ۲۰۰۰ ۲. ۳۰۰۰ ۳. ۱۸۰۰۰ ۴. ۱۷۲۰۰

۳۸- به عقیده کینز علت بروز رکود در اقتصاد چیست؟

۱. کمبود عرضه کالا ۲. کمبود ارز ۳. کمبود تقاضای موثر ۴. بدهیهای خارجی

۳۹- شرط تعادل اقتصاد، در یک الگوی سه بخشی به صورت برابری نشت و تزریق عبارتست از:

$$\begin{aligned} 1. \quad S + I &= G - T \\ 2. \quad S + G &= I + G - C \\ 3. \quad S + T &= I + G \\ 4. \quad S - T &= I + G = 0 \end{aligned}$$

۴۰- فرض کنید بودجه دولت در توازن قرار دارد. چنانچه میل نهایی به مصرف برابر ۰/۸ باشد و دولت به طور همزمان مالیاتهای مقطوع و مخارج خود را به میزان ۲۰۰ واحد افزایش دهد، درآمد ملی تعادلی چه تغییری خواهد کرد؟

۱. ۴۰۰ واحد کاهش خواهد یافت ۲. ۲۰۰ واحد کاهش خواهد یافت
۳. ۲۰۰ واحد افزایش خواهد یافت ۴. تغییری نخواهد کرد.