

سری سوال: یک ۱

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

تعداد سوالات: نستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد (۱)، اقتصاد خرد ۱، اقتصاد خرد میانه ۱

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) (۱۲۲۱۰۸۶) - علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۲۲ - مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی اقتصاد کشاورزی - سیاست و توسعه کشاورزی، مهندسی اقتصاد کشاورزی - اقتصاد تولید و مدیریت واحدهای کشاورزی ۱۲۲۱۱۹۶

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- کدام یک از تغییرات زیر، باعث افزایش تقاضای کالای معمولی  $X$  می شود؟

۱. افزایش قیمت کالای  $X$

۲. کاهش قیمت کالای  $X$

۳. افزایش قیمت کالای  $Y$  که مکمل کالای  $X$  است.

۴. افزایش قیمت کالای  $Z$  که جانشین کالای  $X$  است.

۲- در صورت بالا بودن کشش تابع تقاضا، افزایش قیمت کالای مورد نظر باعث چه تغییری در درآمد کل می گردد؟

۱. افزایش

۲. کاهش

۳. بدون تغییر

۴. درآمد کل ارتباطی با کشش تقاضا ندارد.

۳- کشش نقطه ای تابع تقاضای  $p = 8 - 2x$  در سطح قیمت  $p = 1$  چقدر است؟

۱. -۳

۲.  $-\frac{2}{3}$

۳.  $-\frac{3}{2}$

۴. -۱

۴- در دسترس بودن کالای جانشینی برای هر کالایی، منجر به چه تغییری در مقدار کشش تقاضای آن کالا می گردد؟

۱. تغییر نمی کند.

۲. افزایش می یابد.

۳. کاهش می یابد.

۴. در صورت طولانی بودن دوره زمان تعدیل، باعث کاهش کشش می گردد.

۵- تقاضا برای محصول شیر پاستوریزه در نتیجه تبلیغات تلویزیونی افزایش می یابد. در همین زمان به علت آتش

سوزی در یکی از کارخانجات تولید شیر پاستوریزه، عرضه آن کاهش می یابد. قیمت و مقدار تعادلی چگونه تغییر می کند؟

۱. افزایش مقدار تعادلی و نامعلوم بودن قیمت تعادلی

۲. افزایش قیمت و مقدار تعادلی

۳. کاهش مقدار تعادلی و نامعلوم بودن قیمت تعادلی

۴. افزایش قیمت تعادلی و نامعلوم بودن مقدار تعادلی

۶- کشش نقطه ای عرضه به معادله  $X_s = 4p - 20$  در سطح قیمت  $p = 15$  چقدر است؟

۱.  $\frac{3}{2}$

۲.  $\frac{2}{3}$

۳. ۲

۴.  $\frac{1}{2}$

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد (۱)، اقتصاد خرد ۱، اقتصاد خرد میانه ۱

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) (۱۲۲۱۰۸۶ - ، علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۲۲ - ، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی اقتصاد کشاورزی - سیاست و توسعه کشاورزی، مهندسی اقتصاد کشاورزی - اقتصاد تولید و مدیریت واحدهای کشاورزی ۱۲۲۱۱۹۶

۷- با توجه به عرضه و تقاضای یک محصول به صورت  $X_s = 0.4p - 2$  و  $X_d = -0.6p + 8$  مقدار تعادلی چقدر است؟

۱.  $X = 6$       ۲.  $X = 4$       ۳.  $X = 2$       ۴.  $X = 1$

۸- اضافه رفاه مصرف کننده در نتیجه وضع سقف قیمت در بازار یک کالا توسط دولت چگونه تغییر می کند؟

۱. افزایش می یابد.      ۲. کاهش می یابد.      ۳. تغییر نمی کند.      ۴. نامعلوم است.

۹- شیب منحنی عرضه با افزایش طول دوره زمانی از کوتاه مدت به بلندمدت چه تغییری می کند؟

۱. افزایش می یابد.      ۲. کاهش می یابد.      ۳. عمودی می شود.      ۴. منفی می شود.

۱۰- وقوع خشکسالی منجر به چه تغییری در عرضه محصول بازار گندم می گردد؟

۱. کاهش مقدار عرضه با حرکت بر روی منحنی  
۲. کاهش عرضه در نتیجه جابجایی منحنی عرضه به سمت راست و بالا  
۳. کاهش عرضه در نتیجه جابجایی منحنی عرضه به سمت چپ و بالا  
۴. کاهش عرضه در نتیجه جابجایی منحنی عرضه به سمت راست و پایین

۱۱- اگر منحنی عرضه و تقاضا برای کالایی به صورت  $X_s = \frac{1}{p} - 10$  و  $X_d = -\frac{1}{p} + 20$  باشد در صورت وضع

مالیاتی معادل ۱۰ واحد، دولت چقدر درآمد از محل مالیات جمع آوری می کند؟

۱. ۱۰۰      ۲. ۷۵      ۳. ۵۰      ۴. ۲۵

۱۲- بار مالیاتی خریداران در نتیجه وضع مالیات بر ارزش، در صورت افزایش کشش تابع تقاضا چگونه تغییر می کند؟

۱. کاهش می یابد.      ۲. افزایش می یابد.      ۳. تغییر نمی کند.      ۴. نامعلوم است.

۱۳- اگر منحنی عرضه و تقاضا برای کالایی به صورت  $X_s = \frac{1}{p} - 10$  و  $X_d = -\frac{1}{p} + 20$  باشد در صورت وضع

مالیاتی معادل ۱۰ واحد، مقدار کاهش خالص در نفع کل بازار چقدر خواهد بود؟

۱. ۱۰      ۲.  $\frac{۲۵}{۲}$       ۳.  $\frac{۲۵}{۴}$       ۴. ۲۵

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد (۱)، اقتصاد خرد ۱، اقتصاد خرد میانه ۱

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) ۱۲۲۱۰۸۶ - ، علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۲۲ - ، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی اقتصاد کشاورزی - سیاست و توسعه کشاورزی، مهندسی اقتصاد کشاورزی - اقتصاد تولید و مدیریت واحدهای کشاورزی ۱۲۲۱۱۹۶

۱۴- مصرف کننده ای با درآمد معین ۱۰۰ واحد پولی، دو کالای  $A$  و  $B$  را با قیمت های  $P_A = 2$  و  $P_B = 4$  مصرف می کند. اگر مطلوبیت نهایی ناشی از مصرف کالای  $A$  برابر ۴ باشد، برای حداکثر شدن مطلوبیت کل وی از مصرف دو کالا، مطلوبیت نهایی ناشی از مصرف کالای  $B$  چقدر خواهد بود؟

۱. ۴      ۲. ۸      ۳. ۱۲      ۴. ۱۶

۱۵- ارزش آینده ۱۰۰ واحد پولی سرمایه گذاری در حال حاضر، بعد از دو سال با فرض نرخ بهره معادل ۱۰ درصد چقدر خواهد بود؟

۱. ۱۰۲      ۲. ۱۱۰      ۳. ۱۲۱      ۴. ۱۳۲

۱۶- کدام گزینه در خصوص اضافه مصرف کننده با توجه به یک تابع تقاضای معین صحیح نیست؟

۱. اضافه مصرف کننده با افزایش قیمت، کاهش می یابد.
۲. اضافه مصرف کننده عبارت است از اختلاف میان تمایل به پرداخت یک خریدار و قیمت بازار
۳. اضافه مصرف کننده عبارت است از مساحت زیر قیمت و بالای منحنی تقاضا
۴. اضافه مصرف کننده توسط فضای بین منحنی تقاضا و قیمت برآورد می شود.

۱۷- اگر مطلوبیت نهایی ناشی از مصرف کالای  $X$  توسط یک مصرف کننده برابر  $2X$  و مطلوبیت نهایی ناشی از مصرف کالای  $Y$  توسط وی برابر  $4Y$  باشد،  $MRS_{YX}$  چقدر خواهد بود؟

۱.  $\frac{2X}{Y}$       ۲.  $\frac{X}{2Y}$       ۳.  $\frac{Y}{2X}$       ۴.  $\frac{2Y}{X}$

۱۸- مصرف کننده ای دو کالای  $X$  و  $Y$  را با قیمت های  $P_X$  و  $P_Y$  مصرف کرده و درآمد اولیه وی  $M$  می باشد. با افزایش درآمد مصرف کننده به  $M'$ ، خط بودجه چگونه تغییر می کند؟

۱. انتقال به سمت راست به طور موازی
۲. انتقال به سمت چپ به طور موازی
۳. چرخش به سمت راست در حول نقطه تقاطع با محور عمودی
۴. چرخش به سمت چپ در حول نقطه تقاطع با محور عمودی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد (۱)، اقتصاد خرد ۱، اقتصاد خرد میانه ۱

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) (۱۲۲۱۰۸۶) - علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۲۲ - مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی اقتصاد کشاورزی - سیاست و توسعه کشاورزی، مهندسی اقتصاد کشاورزی - اقتصاد تولید و مدیریت واحدهای کشاورزی ۱۲۲۱۱۹۶

۱۹- مطلوبیت نهایی ناشی از مصرف کالای  $X$  توسط مصرف کننده ای برابر ۲ و مطلوبیت نهایی ناشی از مصرف کالای  $Y$  توسط وی برابر ۴ می باشد. اگر قیمت کالای  $X$  برابر ۴ و قیمت کالای  $Y$  برابر ۶ باشد، این مصرف کننده برای حداکثر شدن مطلوبیت چه تصمیمی می گیرد؟

۱. افزایش مصرف کالای  $X$

۲. افزایش مصرف کالای  $Y$

۳. افزایش مصرف هر دو

۴. سطح مصرف فعلی موجب حداکثر شدن مطلوبیت کل گردیده و نیازی به تغییر ترکیب مصرف وجود ندارد.

۲۰- در حداکثر سازی مطلوبیت کل با توجه به محدودیت بودجه ای مشخص، پاسخ چه زمانی از راه حل گوشه ای به دست می آید؟

۱. زمانی که منحنی بی تفاوتی مقعر است.

۲. زمانی که منحنی بی تفاوتی محدب است.

۳. زمانی که محدودیت بودجه، خطی است.

۴. زمانی که منحنی بی تفاوتی خطی بوده و با خط بودجه موازی باشد.

۲۱- منحنی انگل بیانگر رابطه بین کدام دو متغیر است؟

۱. قیمت و مقدار

۲. قیمت و درآمد

۳. درآمد و مقدار

۴. مطلوبیت نهایی و درآمد

۲۲- شیب منحنی انگل برای یک کالای پست چگونه است؟

۱. همواره مثبت است.

۲. در فاصله درآمدی مشخصی، مثبت است.

۳. همواره منفی است.

۴. در فاصله درآمدی مشخصی، منفی است.

۲۳- برای ترسیم نمودار منحنی تقاضا، از کدام منحنی استفاده می شود؟

۱. منحنی انگل

۲. منحنی قیمت - مصرف

۳. منحنی درآمد - مصرف

۴. منحنی هزینه نهایی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد (۱)، اقتصاد خرد ۱، اقتصاد خرد میانه ۱

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) ۱۲۲۱۰۸۶ - ، علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۲۲ - ، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی اقتصاد کشاورزی - سیاست و توسعه کشاورزی، مهندسی اقتصاد کشاورزی - اقتصاد تولید و مدیریت واحدهای کشاورزی ۱۲۲۱۱۹۶

۲۴- رابطه اثر جانشینی و اثر درآمدي در خصوص یک کالای گیفن چگونه است؟

۱. اثر درآمدي باعث تشدید اثر جانشینی می شود.
۲. اثر درآمدي تا حدودی اثر جانشینی را خنثی می کند.
۳. اثر درآمدي کاملاً اثر جانشینی را خنثی می کند.
۴. اثر درآمدي برابر صفر بوده و تأثیری بر اثر جانشینی ندارد.

۲۵- با در نظر گرفتن فقط اثر جانشینی، در صورت افزایش قیمت یک کالا، مقدار تقاضای آن چگونه تغییر می کند؟

۱. افزایش می یابد.
۲. کاهش می یابد.
۳. ممکن است افزایش یابد.
۴. تغییر نمی کند.

۲۶- در صورتی که اثر درآمدي افزایش دستمزد بیشتر از اثر جانشینی آن باشد، فرد چه تصمیمی می گیرد؟

۱. کاهش ساعات فراغت و افزایش ساعات کار
۲. افزایش ساعات فراغت و کاهش ساعات کار
۳. تقسیم یکسان زمان بین ساعات کار و ساعات فراغت
۴. اختصاص کل زمان در دسترس برای انجام کار

۲۷- برقراری یک نرخ مالیات تصاعدي چه تأثیری در میزان عرضه کار می گذارد؟

۱. افزایش میزان ساعات عرضه کار
۲. کاهش میزان ساعات کار
۳. تأثیری ندارد.
۴. ممکن است افزایش و یا کاهش یابد.

۲۸- شیب خطوط شعاعی که از مرکز مختصات شروع شده و بر هر نقطه از منحنی تولید کل مماس می شود، برای

ترسیم کدام منحنی مورد استفاده قرار می گیرند؟

۱. منحنی تولید متوسط
۲. منحنی تولید نهایی
۳. منحنی هم مقداری تولید
۴. منحنی هزینه کل

۲۹- کدام گزینه در خصوص ویژگی های سه مرحله تابع تولید صحیح است؟

۱. در مرحله اول، تولید نهایی بالاتر از تولید متوسط است.
۲. در ابتدای مرحله دوم، تولید نهایی حداکثر است.
۳. در مرحله اول، تولید نهایی در حال کاهش است.
۴. در مرحله دوم، تولید نهایی منفی است.

۳۰- برای محاسبه  $CPI$  (شاخص خرده فروشی) از کدام شاخص قیمتی استفاده می شود؟

۱. شاخص لاسپیرز
۲. شاخص پاشه
۳. شاخص ضمنی قیمت
۴. شاخص فیشر

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد (۱)، اقتصاد خرد ۱، اقتصاد خرد میانه ۱

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) ۱۲۲۱۰۸۶ - ، علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۲۲ - ، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی اقتصاد کشاورزی - سیاست و توسعه کشاورزی، مهندسی اقتصاد کشاورزی - اقتصاد تولید و مدیریت واحدهای کشاورزی ۱۲۲۱۱۹۶

۳۱- با توجه به اطلاعات زیر، تولید کننده برای افزایش کارایی باید چه عملی انجام دهد؟

$$MP_K = 40, MP_L = 4, P_K = 100, P_L = 4$$

۱. استفاده بیشتر از نیروی کار ( $L$ ) و کاهش سرمایه ( $K$ )

۲. استفاده بیشتر از سرمایه ( $K$ ) و کاهش نیروی کار ( $L$ )

۳. افزایش هر دو عامل تولید به میزان یکسان

۴. سطح فعلی کارا بوده و نیازی به تغییر عوامل تولید نیست.

۳۲- بر اساس منحنی یادگیری که طی سال ۱۹۲۰ در نیروی هوایی ایالات متحده کشف شد در هر نوبتی که محصول دو

برابر می شود، تجربه شغلی کسب شده، هزینه واحد کار را چند درصد پایین می آورد؟

۱. ۵ الی ۲۰ درصد      ۲. ۱۰ الی ۱۵ درصد      ۳. ۲۰ الی ۳۰ درصد      ۴. ۵ الی ۴۰ درصد

۳۳- هزینه کل تولید ۵۰۰ واحد محصول معادل ۱۱۰۰۰ واحد پولی می باشد. اگر هزینه ثابت متوسط معادل ۸ واحد پولی باشد، هزینه متغیر این سطح محصول چقدر خواهد بود؟

۱. ۴۰۰۰ واحد پولی      ۲. ۵۰۰۰ واحد پولی      ۳. ۷۰۰۰ واحد پولی      ۴. ۱۰۰۰۰ واحد پولی

۳۴- کدام گزینه در خصوص روابط بین منحنی های هزینه صحیح است؟

۱. منحنی هزینه متغیر متوسط از حداقل هزینه نهایی می گذرد.

۲. هنگامی که هزینه کل متوسط افزایش می یابد، منحنی هزینه نهایی در بالای آن قرار دارد.

۳. منحنی هزینه ثابت متوسط ابتدا کاهش و سپس افزایش می یابد.

۴. منحنی هزینه ثابت متوسط ابتدا افزایش و سپس کاهش می یابد.

۳۵- در کدام حالت، صرفه به مقیاس ناچیز وجود دارد؟ ( $LAC$  منحنی هزینه متوسط بلند مدت است)

۱. منحنی  $LAC$  یک قسمت افقی بسیار وسیعی داشته باشد.

۲. منحنی  $LAC$  در طول یک فاصله وسیعی از محصول، به کاهش خود ادامه دهد.

۳. منحنی  $LAC$  به ازای حجم محصول نسبتاً کوچکی به حداقل خود برسد.

۴. منحنی  $LAC$  کاملاً افقی باشد.

۳۶- نوعی از کارایی که در آن هزینه ها و قیمت ها نیز در نظر گرفته می شود، چه نامیده می شود؟

۱. کارایی فنی      ۲. کارایی پارتو      ۳. کارایی شعاعی      ۴. کارایی اقتصادی

سری سوال: ۱ یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد (۱)، اقتصاد خرد ۱، اقتصاد خرد میانه ۱

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) (۱۲۲۱۰۸۶) - علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۲۲ - مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی اقتصاد کشاورزی - سیاست و توسعه کشاورزی، مهندسی اقتصاد کشاورزی - اقتصاد تولید و مدیریت واحدهای کشاورزی ۱۲۲۱۱۹۶

۳۷- اگر ضریب کشش جانشینی برابر ۲ باشد، در این صورت:

۱. تغییر متناسب در نسبت  $\frac{K}{L}$  بزرگتر از تغییر متناسب در  $\frac{W}{r}$  خواهد بود.
۲. جانشین کردن عوامل تولید پس از تغییر در قیمت نسبی آنها، مشکل است.
۳. جانشین کردن عوامل تولید پس از تغییر در قیمت نسبی آنها، تولید را دو برابر می سازد.
۴. منحنی های هم مقداری تولید دارای شیب بیشتری هستند.

۳۸- اگر هزینه متوسط متغیر برای تولید ۴ واحد محصول برابر ۹۰ بوده و هزینه متغیر ۳ واحد محصول برابر ۲۸۰ باشد، مقدار هزینه نهایی واحد چهارم تولید چقدر است؟

۱. ۲۰۰      ۲. ۴۰۰      ۳. ۴۸۰      ۴. ۸۰

۳۹- نمودار کدام یک از منحنی های زیر، همواره دارای شیب نزولی است؟

۱. منحنی هزینه نهایی کوتاه مدت
۲. منحنی هزینه متوسط کوتاه مدت
۳. منحنی هزینه ثابت متوسط
۴. منحنی هزینه متغیر متوسط

۴۰- کدام گزینه در خصوص ارتباط بین هزینه متوسط متغیر و تولید متوسط صحیح است؟ ( $W$  قیمت عامل تولید می باشد.)

۱.  $AVC = W \cdot AP$
۲.  $AVC = \frac{W}{AP}$
۳.  $AVC = \frac{AP}{W}$
۴.  $AVC = W + \frac{AP}{W}$