

سری سوال: یک

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

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد

و شه تحصیلی / گد درس: مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی کشاورزی (چندیخشی)، مهندسی کشاورزی نور (۱۲۲۱+۲۵) اقتصاد کشاورزی، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای نور

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- با استفاده از منحنی امکانات تولید، کدام یک از مفاهیم زیر قابل توضیح و بررسی است؟

۱. کارایی      ۲. تعادل بازار      ۳. مطلوبیت نهایی      ۴. تولید نهایی

۲- عامل عمده و اصلی هماهنگی در یک نظام اقتصاد آزاد چیست؟

۱. دولت      ۲. کارایی      ۳. قیمت      ۴. عوامل تولید

۳- تغییر در تقاضا با کدامیک از گزینه های زیر معادل است؟

۱. تغییر در کشش منحنی تقاضا      ۲. انتقال منحنی تقاضا      ۳. حرکت در امتداد منحنی تقاضا      ۴. تغییر هزینه های تولید

۴- اگر قیمت کالای X کاهش یابد، منحنی تقاضا برای کالای جانشین آن چگونه تغییر می یابد؟

۱. بدون تغییر می ماند      ۲. به سمت چپ انتقال می یابد      ۳. به سمت راست انتقال می یابد      ۴. مشخص نمی باشد

۵- فرض کنید ۲۰ بنگاه کاملا مشابه در صنعت سنگبری فعالیت می نمایند. چنانچه هر بنگاه مایل به عرضه ۲۵ متر مربع سنگ در هر قیمت باشد، مقدار عرضه این صنعت کدام است؟

۱. Qs=20      ۲. Qs=25      ۳. Qs=500      ۴. Qs=45

۶- اگر در بخش کشاورزی، شرایط مساعد اقلیمی با کاهش جمعیت توأم گردد، مقدار و قیمت تعادلی چگونه تغییر می یابد؟

۱. مقدار تعادلی نامشخص و قیمت تعادلی کاهش می یابد.      ۲. مقدار تعادلی کاهش و قیمت تعادلی نامشخص می باشد.      ۳. مقدار تعادلی افزایش و قیمت تعادلی نامشخص می باشد.      ۴. مقدار تعادلی افزایش و قیمت تعادلی افزایش می یابد.

۷- اگرتابع عرضه و تقاضا برای کالایی به صورت  $Qd = 500 - 15P$  و  $Qs = 125 + 10P$  باشد، قیمت و مقدار تعادلی برابر کدام گزینه است؟

۱. Q=275 و P=15      ۲. Q=400 و P=34      ۳. Q=300 و P=40      ۴. Q=875 و P=75

۸- مکان هندسی تمامی مجموعه های X و Y که مصرف کننده می تواند خریداری نماید، چنانچه تمام درآمدش را صرف کند، چه نام دارد؟

۱. منحنی مطلوبیت یکسان      ۲. مطلوبیت نهایی      ۳. خط بودجه مقید      ۴. منحنی درآمد کل

-٩- کدام گزینه صحیح است؟

١. با کاهش مطلوبیت کل، مطلوبیت نهایی افزایش می یابد.
٢. با افزایش مطلوبیت کل، مطلوبیت نهایی ثابت می یابد.
٣. با کاهش مطلوبیت کل، مطلوبیت نهایی کاهش می یابد.

-١٠- فرض کنید  $\frac{MU_y}{Py} > \frac{MU_x}{Px}$  باشد. مصرف کننده برای اینکه مطلوبیت خود را حداکثر کند چگونه باید عمل نماید؟

١. مقدار بیشتری از  $x$  و مقدار کمتری از  $y$  خریداری کند
٢. چنانچه قیمت  $y$  کاهش یابد از آن بیشتر خریداری کند

-١١- در ارتباط با کالای گیفن، کدام گزینه صحیح است؟

١. اثر جانشینی کوچکتر از اثر درآمدی است و قانون تقاضا صادق است.
٢. اثر جانشینی کوچکتر از اثر درآمدی است و قانون تقاضا صادق نیست.
٣. اثر جانشینی بزرگتر از اثر درآمدی است و قانون تقاضا صادق است.
٤. اثر جانشینی بزرگتر از اثر درآمدی است و قانون تقاضا صادق نیست.

-١٢- تابع مطلوبیت مصرف کننده ای بصورت  $U = 8X_1 + 2X_2$  داده شده است. کدام گزینه نشان دهنده نرخ نهایی جانشینی  $X_1$  به جای  $X_2$  می باشد؟

١. ٣ . ١٠ . ٣ . ٦ . ٢ . ٤ . ١

-١٣- با کاهش قیمت کالای  $X$ ، نقطه تعادل مصرف کننده تغییر می کند. در این حالت خطی که نقاط تعادلی را به هم متصل می نماید چه نامیده می شود؟

١. قیمت مصرف
٢. درآمد مصرف
٣. انگل
٤. تقاضا

-١٤- تقاضا برای کالایی دارای کشش صفر است. این مسئله با کدام گزینه معادل است؟

١. کاهش قیمت باعث افزایش مقدار تقاضا شود
٢. مصرف کننده در مقابل تغییر قیمت، بی تفاوت باشد
٣. مصرف کننده در مقابل تغییر قیمت، بسیار حساس باشد
٤. کاهش قیمت موجب کاهش مقدار تقاضا گردد

-١٥- در یک منحنی تقاضا که بصورت خطی است و محورهای مقدار و قیمت را قطع کرده است، وضعیت کشش تقاضا از بالا به پایین چگونه است؟

١. پرکشش / کشش صفر / کم کشش
٢. کم کشش / کشش صفر / پر کشش
٣. پرکشش / کشش واحد / کم کشش
٤. کم کشش / کشش واحد / پر کشش

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد

سری سوال: ۱ ب

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



روشه تحصیلی / گد درس: مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی، مهندسی کشاورزی - اقتصاد کشاورزی (چندین خشی)، مهندسی کشاورزی نور  
۱۲۲۱۰۲۵ (اقتصاد کشاورزی)، مهندسی مدیریت و آبادانی روستاهای نور

۱۶- کشش تقاضا برای کالایی که تعداد زیادی کالای جانشین برای آن وجود دارد، چگونه است؟

۱. برابر با یک ۲. بزرگتر از یک ۳. صفر ۴. بی نهایت

۱۷- در صورتی که تقاضا برای کالایی کشش ناپذیر باشد، با افزایش قیمت آن کالا، درآمد کل تولید کنندگان چگونه تغییر می‌یابد؟

۱. کاهش می‌یابد. ۲. افزایش می‌یابد. ۳. تغییری نمی‌کند. ۴. مشخص نیست.

۱۸- کشش متقاطع برای کالاهایی که مکمل یکدیگرند، کدامیک از گزینه‌های زیر می‌باشد؟

۱. منفی ۲. صفر ۳. مثبت ۴. بی نهایت

۱۹- در شرایطی که تولید متوسط در حال افزایش است و شبب مثبت دارد، کدام گزینه صحیح است؟

۱. تولید نهایی بیشتر از تولید متوسط است.  
۲. تولید نهایی برابر تولید متوسط است.  
۳. تولید نهایی کمتر از تولید متوسط است.  
۴. تولید نهایی برابر صفر است.

۲۰- تابع تولید  $Q = 4X^3 - 4X^2 + 16X$  در نظر بگیرید. در چه سطحی از نهاده متغیر  $X$ ، تولید نهایی و متوسط برابر است؟

۱. ۴. ۲. ۱۶. ۲. ۳. ۲. ۳. ۴. ۳. ۴

۲۱- مفهوم قانون بازده نزولی کدام است؟

۱. کاهش تولید نهایی نهاده متغیر با بکارگیری بیشتر نهاده متغیر  
۲. کاهش تولید متوسط نهاده متغیر با بکارگیری بیشتر نهاده متغیر  
۳. کاهش تولید کل نهاده متغیر به دلیل بکارگیری بیشتر نهاده متغیر  
۴. کاهش تولید نهایی نهاده متغیر به دلیل کاهش تولید کل

۲۲- تابع تولید  $Q = KL + 3K + L$  مفروض است. چنانچه  $Q$  (قیمت هر واحد  $K$ ) و  $W$  (قیمت هر واحد  $L$ ) به ترتیب ۸ و ۱۲ و بودجه بنگاه نیز معادل ۲۱۲ باشد، مقدار  $K$  در تولید حداقل برابر کدام گزینه است؟

۱. ۱۵. ۲. ۱۶. ۳. ۱۷. ۴. ۲۵.

- بنگاهی سالانه ۲۰ میلیون ریال به صورت مزد، ۵ میلیون ریال اقساط وام، ۵ میلیون ریال اجاره و ۳ میلیون ریال بابت تعمیرات و نگهداری می‌پردازد. اگر صاحب این بنگاه، بنگاه دیگر را مدیریت می‌نمود، سالانه می‌توانست مبلغ ۵ میلیون ریال حقوق بگیرد و اگر منابع مالی خود را سپرده‌گذاری می‌نمود، مبلغ ۲ میلیون ریال در پایان سال دریافت می‌کرد. اگر درآمد سالانه این بنگاه ۴۵ میلیون ریال باشد، از نظر مردم عادی، سود این بنگاه چند میلیون ریال است؟

۱. ۵ ۲. ۱۲ ۳. ۱۵ ۴. ۳۸

- در سوال قبل، از نظر اقتصاددانان، سود این بنگاه چند میلیون ریال است؟

۱. ۵ ۲. ۱۲ ۳. ۱۵ ۴. ۳۸

- منحنی هزینه متوسط بلندمدت در شرایط ایجاد تخصص و تقسیم کار در بنگاه، چگونه تغییر می‌یابد؟

۱. کاهش می‌یابد.  
۲. افزایش می‌یابد.  
۳. ثابت می‌ماند.  
۴. نامشخص می‌باشد.

- در دوره‌ی تولید بلندمدت، کدام گزینه صحیح است؟

۱. هزینه ثابت بیش از هزینه متغیر می‌باشد.  
۲. هزینه متغیر بیش از هزینه ثابت می‌باشد.  
۳. تمام هزینه‌ها از نوع هزینه ثابت می‌باشد.  
۴. تمام هزینه‌ها از نوع هزینه متغیر می‌باشد.

- کشش منحنی تقاضا برای محصول یک بنگاه در شرایط رقابت کامل کدام است؟

۱. صفر ۲. یک ۳. بین صفر و یک ۴. بی‌نهایت

- تولید یک بنگاه رقابتی که درآمد متوسط آن برابر مینیمم متوسط هزینه متغیر است، چگونه تغییر می‌کند؟

۱. افزایش می‌یابد  
۲. کاهش می‌یابد  
۳. متوقف می‌شود  
۴. نامشخص می‌باشد

- کدام یک از موارد زیر در بازار رقابت کامل درست است؟

۱. همواره شرایط کارایی را تأمین می‌کند.  
۲. قادر به بهبود توزیع درآمد است.  
۳. از مزایای تحقیق و توسعه برخوردار است.  
۴. در بلندمدت در بهترین سطح تولید فعالیت می‌کند.

- منحنی عرضه بلندمدت صنعت با هزینه فراینده چگونه است؟

۱. افقی ۲. عمودی ۳. صعودی ۴. نزولی

- یک بنگاه در بازار رقابت کامل با تابع تقاضای  $P=20$  روبروست. چنانچه هزینه کل این بنگاه به صورت

$$TC = 2Q^2 + 4Q + 5$$

۱. ۲۷ ۲. ۲۰ ۳. ۱۸ ۴. ۳۵

۳۲- در ارتباط با بنگاه انحصاری، کدام گزینه صحیح است؟

۱. بنگاهی که سهم عمدۀ ای از تولید صنعت را در اختیار دارد.
۲. بنگاهی که توانایی تغییر قیمت در صنعت را ندارد.
۳. بنگاهی که با منحنی تقاضای افقی مواجه است.
۴. بنگاهی که محصولش هیچ جانشینی نزدیکی ندارد.

۳۳- در تبعیض قیمت در بازارهای مختلف، سود انحصارگر در چه صورت حداکثر می شود؟

۱. هزینه نهایی در هر یک از بازارها با هم مساوی شود.
۲. درآمد نهایی در هر یک از بازارها با هم مساوی شود.
۳. هزینه متوسط در هر یک از بازارها با هم مساوی شود.
۴. درآمد نهایی با هزینه نهایی در بازارها با هم مساوی شود.

۳۴- کارایی در بازار انحصاری در مقایسه با بازار رقابت کامل چگونه است؟

۱. بیشتر
۲. کمتر
۳. مساوی
۴. نامشخص

۳۵- چنانچهتابع تقاضای بازار به صورت  $P=110-2Q$  و منحنی هزینه بنگاه انحصاری به صورت  $TC = 0.5Q^2 + 20Q$  باشد، قیمت و مقدار تعادلی چقدر است؟

۱. ۱۱۰ و ۳۰
۲. ۵۰ و ۷۰
۳. ۷۴ و ۱۸
۴. ۵۰ و ۳۰

۳۶- در ارتباط با دامپیینگ کدام گزینه صحیح است؟

۱. نوعی تبعیض قیمت در بازارهای بین المللی است.
۲. روشی در ارتقای کارایی انحصارگر است.
۳. روشی در کنترل انحصارگر است.
۴. یکی از دلایل ایجاد انحصار است.

۳۷- کدامیک از موارد زیر از خصوصیات رقابت انحصاری محسوب می شود؟

۱. یکنواختی تولیدات صنعت
۲. تعداد کم فروشنده‌گان در صنعت
۳. توانایی بنگاه در اثرباری بر قیمت محصول
۴. موانع زیاد در ورود به صنعت

۳۸- منحنی تقاضا در بازار رقابت انحصاری در مقایسه با انحصار کامل چگونه است؟

۱. کم شیب تر و دارای کشش بیشتر
۲. کم شیب تر و دارای کشش کمتر
۳. پرشیب تر و دارای کشش بیشتر
۴. پرشیب تر و دارای کشش کمتر

۳۹- سود بلند مدت در کدام یک از بازارهای زیر صفر است؟

۱. رقابت کامل
۲. انحصار کامل
۳. انحصار چند جانبه
۴. بازارهای بین الملل

۴۰- تولید جامعه به ترتیب در بازارهای انحصاری، رقابتی و رقابت انحصاری چگونه است؟

۱. کم- زیاد- خیلی زیاد
۲. کم- خیلی زیاد- کم
۳. زیاد- خیلی زیاد- کم
۴. خیلی زیاد- کم- زیاد