

کارشناسی

حضرت علی(ع): دانش راهبر نیکویی برای ایمان است

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد مدیریت

رشته تحصیلی/ کد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) ۱۲۲۱۱۰۰

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

۱- کدام یک از گزینه های زیر تفاوت اقتصاد خرد و اقتصاد مدیریت را بیشتر نشان می دهد؟

۱. اقتصاد خرد تشریحی و تجویزی است

۲. اینکه چطور یک بنگاه بزرگ اقتصادی می تواند قیمت محصولاتش را تعیین کند در حیطه اقتصاد مدیریت است

۳. اقتصاد خرد فقط تجویزی است

۴. اینکه چطور یک بنگاه اقتصادی باید تولیداتش را قیمت گذاری کند در حیطه کاری اقتصاد مدیریت است

۲- کدام یک از موارد زیر جزو فرایند های تصمیم گیری برای بنگاه اقتصادی و موسسات غیر بازرگانی به حساب نمی آید؟

۱. مشخص کردن هدف

۲. تعریف مساله

۳. تحقیق و بررسی

۳- کدام یک از موارد زیر نزدیک ترین تعریف به ارزش بنگاه می باشد؟

۱. ارزش آتی جریان نقدی انتظاری

۲. ارزش انتظاری جریان نقدی آتی

۳. ارزش فعلی جریان نقدی آتی

۴. حد اکثر کردن ارزش بازاری را گویند

۴- چرا با توجه به اینکه بسیاری از قیود باعث محدود شدن فعالیت بنگاه می شوند اما در نظریه حداکثر کردن ارزش یک بنگاه باید مورد توجه و بررسی قرار گیرند؟

۱. چرا که این قیود در جهت افزایش رفاه اجتماعی است

۲. چون از روش تکنیکهای بهینه یابی مقید باید برای حل اینگونه مسائل استفاده کرد

۳. چراکه بسیاری از قیمت گذاریها توسط این قیود انجام می گیرد

۴. برای اینکه بتوان ظرفیت تولید بنگاه را محاسبه کرد

۵- کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟

۱. سود حسابداری از سود اقتصادی بیشتر است

۲. سود اقتصادی همان سود بازرگانی است

۳. سود حسابداری عبارت است از درآمد بنگاه منهای هزینه های آشکار و پنهان

۴. سود اقتصادی عبارت است از درآمد بنگاه منهای هزینه های غیر صریح ناشی از نهاده هایی که توسط مالک در اختیار بنگاه قرار می گیرد

کارشناسی

حضرت علی(ع): دانش راهبر نیکویی برای ایمان است

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد مدیریت

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) ۱۲۲۱۱۰۰

۶- طبق کدام یک از نظریه های زیر سود اقتصادی بنگاه رقابت کامل در بلند مدت صفر است؟

۱. نظریه نواوری سود ۲. نظریه جبرانی سود ۳. نظریه انحصاری سود ۴. نظریه اصطکاکی سود

۷- کدام یک از گزینه های زیر صحیح است؟

۱. سود متوسط با سود نهایی در نقطه ماکسیمم سود نهایی با هم برابر هستند
 ۲. سود نهایی در نقطه ماکسیمم سود متوسط با آن یکسان می شود
 ۳. وقتی سود نهایی صفر است سود کل در حال نزول می باشد
 ۴. وقتی سود نهایی صفر است سود کل در حال سعود می باشد

۸- بر اساس مطالعه هارولد کوهن هزینه کل عملیات یک بیمارستان (بر حسب دلار) در آمریکا برابر با $C = 4700000 + 0.0001 \pi^3$ است که π بیانگر روزهایی است که بیمار در بیمارستان بستری می شود. این بیمارستان (بر حسب روزهای بستری شدن بیمار) چقدر باید بزرگ باشد تا هزینه اقامت یک روز بیمار به حداقل برسد؟

۱. ۱۹۰۰۰ ۲. ۱۸۰۰۰ ۳. ۲۰۰۰۰ ۴. ۶۰۰۰۰

۹- اگر تابع سود بنگاهی بصورت $A = -4q^3 + 24q^2 + 20q + 100$ باشد در کدام مقدار تولید سود نهایی ماکسیمم است؟

۱. ۱ ۲. ۲ ۳. ۳ ۴. ۴

۱۰- در حل مسائل برنامه ریزی خطی مقدار واحد های بکار نرفته و یا ظرفیت های بیکار تولید را چگونه می توان محاسبه کرد؟

۱. توسط اضافه کردن متغیر های کمکی
 ۲. توسط اضافه کردن قیدهای بیشتر
 ۳. توسط اضافه کردن ضریب لاغرانژ به تابع

۱۱- قیمت سایه نهاده ای مانند A صفر است آنگاه،

۱. ارزش نهایی این نهاده مثبت است
 ۲. ارزش نهایی این نهاده منفی است
 ۳. این نهاده دیگر قید محدود کننده ای برای بنگاه نیست
 ۴. افزودن یک واحد اضافی از این عامل سود ناخالص بنگاه را بیشتر می کند

کارشناسی

حضرت علی(ع): دانش راهبر نیکویی برای ایمان است

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد مدیریت

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) ۱۲۲۱۱۰۰

۱۲- یک طرح اقتصادی پر مخاطره تر است اگر.....

۱. کمترین انحراف معیار را داشته باشد
۲. بیشترین انحراف معیار را داشته باشد
۳. توزیع احتمال نرمال باشد
۴. توزیع احتمال فشرده تر باشد

۱۳- دو رویداد ممکن A و B را در نظر بگیرید، اگر مطلوبیت رویداد A برای تصمیم گیرنده ۲ و مطلوبیت رویداد B برای ۸ و احتمال هر رویداد $50 - 50$ باشد، مطلوبیت انتظاری برابر است با.....

۱۰۰ . ۴ ۵ . ۳ ۸ . ۲ ۱۰۰ . ۱

۱۴- اگر تابع مطلوبیت فردی U باشد و مشتق دوم این تابع بزرگتر از صفر باشد آنگاه می توان گفت که این فرد.....

۱. ریسک پذیر است
۲. ریسک گریز است
۳. ریسک خنثی است
۴. در ابتدا ریسک گریز بوده و سپس ریسک پذیر شده است

۱۵- کشش قیمتی تقاضا برای یک کالا

۱. همواره صفر است
۲. می تواند بین صفر و بی نهایت باشد
۳. همواره یک است
۴. بین صفر و یک است

۱۶- اگر مقدار تقاضا تحت تاثیر قیمت واقع نشود.....

۱. تابع تقاضا افقی است
۲. کشش قیمتی تقاضا صفر است
۳. تابع تقاضا شیب منفی دارد
۴. کشش قیمتی بی نهایت است

۱۷- اگر کاهش در قیمت کالا موجب کاهش در کل مبلغ صرف شده روی آن کالا شود حتما

۱. کشش کوچکتر از صفر است
۲. کشش کوچکتر از یک است
۳. کشش بین صفر و یک است
۴. کشش بی نهایت است

۱۸- اگر تابع معکوس تقاضا برای محصولی $p^3 - \frac{\alpha}{q} = ۳$ باشد، شیب درآمد نهایی آن..... است.

۳ . ۱ ۲ . ۲ ۳ . ۳ ۴ . ۲

کارشناسی

حضرت علی(ع): دانش راهبر نیکویی برای ایمان است

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد مدیریت

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) ۱۲۲۱۱۰۰

-۱۹ مفهوم تقاضای مشتق شده برای کالاهای سرمایه‌ای به مفهوم اقتصادی معروفی به نام اصل شتاب منتهی می‌شود، به موجب این اصل،

۱. وقتی تقاضا برای یک کالا افزایش می‌یابد، تقاضا برای کالاهای سرمایه‌ای مربوطه با نرخ سریعتری افزایش می‌یابد

۲. وقتی تقاضا برای یک کالا افزایش می‌یابد، تقاضا برای کالاهای سرمایه‌ای مربوطه با نرخ کندتری افزایش می‌یابد

۳. وقتی تقاضا برای یک کالای نهایی افزایش می‌یابد، تقاضا برای کالاهای مربوطه با نرخ کندتری افزایش می‌یابد

۴. وقتی تقاضا برای یک کالای نهایی افزایش می‌یابد، تقاضا برای کالاهای سرمایه‌ای مربوطه با نرخ سریعتری افزایش می‌یابد

-۲۰ توسط کدام یک از آزمون‌های زیر می‌توان معناداری کل رگرسیون را آزمود؟

۴. دوربین واتسون

R^3

t . ۲

F . ۱

-۲۱ در یک رگرسیون خطی از آزمون گلدفیلد - کوانت برای تشخیص استفاده می‌شود

۱. مشکل هم خطی

۲. همبستگی پیاپی

۴. معناداری ضرایب برآورد شده

۳. ناهمسانی واریانس

-۲۲ اگر تولیدکننده ۳ واحد نیروی کار را جایگزین یک واحد سرمایه کند و تولیدش ثابت باقی بماند می‌توان نتیجه گرفت که $MRTS_{LK}$ برابر است با:

۴. قابل محاسبه نیست

۳ . ۳

۲ . ۲

۱ . $\frac{1}{3}$

-۲۳

اگر تابع تولید به صورت $MRTS_{LK} = \frac{1}{20L^3K^3}$ باشد مقدار Q برابر است با:

$\frac{L}{K} . ۴$

$\frac{K}{L} . ۳$

$\frac{1}{L^2} . ۲$

$\frac{1}{K^3} . ۱$

-۲۴ با توجه به رابطه درآمد تولید نهایی X مقدار بهینه استفاده از نهاده X در تولید کالای Q تا جایی است که :

۱. هزینه بکارگیری یا استخدام یک واحد از X ، قیمت X از درآمد تولید نهایی اش تجاوز نکند

۲. هزینه بکارگیری یا استخدام یک واحد اضافی از X ، قیمت X از درآمد تولید نهایی اش تجاوز نکند

۳. هزینه بکارگیری یا استخدام یک واحد اضافی از X قیمت X از درآمد تولید نهایی اش تجاوز کند

۴. هزینه بکارگیری یا استخدام یک واحد از X درآمد تولید نهایی X از قیمت آن تجاوز نکند

کارشناسی

حضرت علی(ع): دانش راهبر نیکویی برای ایمان است

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد مدیریت

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) ۱۲۲۱۱۰۰

۲۵- در امتداد مسیر توسعه ، کدام یک از عوامل زیر تغییر می کند؟

۱. هزینه پولی
 ۲. قیمت نیروی کار
 ۳. قیمت سرمایه
 ۴. درآمد نیروی کار

۲۶- قیمت سایه.....

۱. ظرفیتی که خالی است بی نهایت است
 ۲. همان پاسخ دوگان یک مساله برنامه ریزی خطی است
 ۳. هزینه نهایی مصرف هر نهاده است
 ۴. از منظر هزینه فرصت ، ارزش نهایی یک نهاده را ارزیابی می کند

۲۷- تابع تولید زیر را که در آن L و K نهاده های تولید هستند را در نظر بگیرید، بازده نسبت به مقیاس،

$$Q = \frac{1}{10}L^{\frac{3}{4}} + K^{\frac{1}{2}}$$

۱. برابر $\frac{5}{4}$ و نزولی است
 ۲. ثابت است
 ۳. برابر $\frac{3}{4}$ و صعودی است
 ۴. برابر $\frac{15}{8}$ و صعودی است

۲۸- تابع تولید یک بنگاه اقتصادی عبارت است از $Q = 4X^{\frac{3}{4}} + 2XY + 3Y^{\frac{1}{2}}$ برابر محصول کل بنگاه در سال، X برابر تعداد روزهای بکار رفته کامپیوتر و Y برابر روزهای مورد اشتغال است. درجه تجانس این تابع چند است؟

۱. ۲ . ۱ ۳ . ۲ ۴ . ۳ ۵ . ۴

۲۹- هزینه های کوتاه مدت مربوط به دوره ای از تولید است که ،

۱. همه عوامل تولید متغیر هستند
 ۲. حداقل دو عامل تولید متغیر است
 ۳. حداقل یک عامل تولید ثابت است
 ۴. همه عوامل تولید ثابت هستند

۳۰- تابع تولید نیروی کاری برابر $Q = L$ و مزد ۲۵ تومان است، هزینه نهایی تولید محصول برابر است با:

۱. ۲/۵ تومان
 ۲. ۲۵ تومان
 ۳. ۱۰ تومان
 ۴. ۱ تومان

کارشناسی

حضرت علی(ع): دانش راهبر نیکویی برای ایمان است

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد مدیریت

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) ۱۲۲۱۱۰۰

 فونه سوال
 سری سوال: ۱ یکچهل
 www.p
 ۲۰.۱۲

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

۳۱- اگر منحنی های هزینه متوسط و هزینه نهایی، نقطه حداقل داشته باشند، می توان گفت که حداقل هزینه نهایی، به هزینه متوسط

- ۱. در سطح بالاتری از تولید است
- ۲. در سطح پایین تری از تولید است
- ۳. در همان سطح تولید است

-۳۲- اگر تابع هزینه بلند مدت بنگاهی بصورت $LTC = aQ^{\frac{1}{k}}$ باشد،

- ۱. اگر $K > 1$ باشد LTC با نرخ کاهنده افزایش می یابد
- ۲. اگر $K < 1$ باشد LTC با نرخ فزاینده افزایش می یابد
- ۳. اگر $K = 1$ باشد LTC با نرخ کاهنده کاهش می یابد
- ۴. اگر $K < 1$ باشد LTC با نرخ فزاینده کاهش می یابد

-۳۳- جایی که درآمد کل و هزینه کل با هم برابرند را

- ۱. هزینه متوسط گویند
- ۲. قیمت سایه گویند
- ۳. کشش اهرم عملیاتی گویند
- ۴. نقطه سر به سر گویند

-۳۴- در بازار انحصار چندجانبه،

- ۱. تعداد تولیدکنندگان کم و کالاها همگن هستند
- ۳. تعداد تولیدکنندگان کم و کالاها ناهمگن هستند
- ۲. تعداد تولیدکنندگان زیاد و کالاها همگن هستند
- ۴. تعداد تولیدکنندگان زیاد و کالاها ناهمگن هستند

-۳۵- در بازار رقابت کامل،

- ۱. سود حسابداری در بلند مدت صفر است
- ۳. سود حسابداری در کوتاه مدت صفر است
- ۲. سود اقتصادی در بلند مدت صفر است
- ۴. سود اقتصادی در کوتاه مدت صفر است

-۳۶- منحنی رتقاضای یک بنگاه در حالت رقابت انحصاری،

- ۱. شیب منفی و کشش کمی دارد
- ۳. افقی است
- ۲. شیب منفی و کشش کمی دارد
- ۴. کشش بی نهایت دارد

-۳۷- اگر هزینه نهایی بنگاه رقابت انحصاری، ۶ باشد و کشش قیمتی کالای بنگاه در حالت تعادل، ۴ باشد، بنگاه کالای خود را به چه قیمتی به فروش می رساند؟

۲۴. ۴

۸. ۳

۱۰. ۲

۲. ۱

کارشناسی

حضرت علی(ع): دانش راهبر نیکویی برای ایمان است

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد مدیریت

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری) ۱۲۲۱۱۰۰

۳۸- بنگاه رقابت انحصاری در تعادل بلند مدت،

۱. در حداقل LAC تولید می کند
 ۲. در قسمت نزولی LAC تولید می کند
 ۳. در قسمت صعودی LAC تولید می کند
 ۴. اصلا تولید نمی کند

۳۹- فرض کنید کمپانی آوج دو محصول A و B را به صورت توأم با نسبت برابر تولید می کند. تابع هزینه کل آوج عبارت است از $TC = 100 + Q + 2Q^2$ که در آن Q تعداد واحد ستانده است. منحنی های تقاضا برای دو محصول تولیدی این کمپانی عبارتند از $P_B = 150 - 2Q_B$ و $P_A = 200 - Q_A$ در هر دوره شرکت آوج باید چه مقدار محصول تولید و به فروش برساند تا سود آن حداکثر شود؟

۱. ۲۰ . ۱ ۲. ۳/۴ ۳. ۹/۱۱ ۴. ۳۴/۹

۴۰- کدام یک از موارد زیر، تبعیض قیمت محسوب می شود؟

۱. تفاوت قیمت خیار در مزرعه و مغازه های داخل شهر
 ۲. تفاوت قیمت هتل های کنار دریا در تابستان و زمستان
 ۳. تفاوت بليط طبقه اول و دوم در ورزشگاه ها
 ۴. تفاوت قیمت برق خانگی و صنعتی