

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد پیشرفته، اقتصاد خرد

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی ۱۲۲۱۱۲۶ - اقتصاد و تجارت الکترونیک ۱۲۲۱۲۲۸

۱- اقتصاددانان قرن نوزدهم،

۱. مطلوبیت را قابل اندازه گیری می دانستند.
۲. فرض می کردند که افزایش در مطلوبیت مصرف کننده با نرخ کاهنده خواهد بود.
۳. هم مطلوبیت را قابل اندازه گیری می دانستند و هم فرض می کردند مطلوبیت نهایی نزولی است.
۴. معتقد بودند مطلوبیت، قابل اندازه گیری نیست و فرض می کردند که افزایش در مطلوبیت مصرف کننده با نرخ فزاینده خواهد بود.

۲- اگر قیمت هر عدد موز، پانصد تومان و میزان مطلوبیت حاصل از هر صد تومان، دو واحد و مطلوبیت اضافی حاصل از مصرف واحدهای اول، دوم، سوم و چهارم موز به ترتیب برابر با سیزده، ده، هشت و پنج واحد باشد، مصرف کننده چند موز خریداری خواهد کرد؟

۱. یک ۲. دو ۳. سه ۴. چهار

۳- کدام یک از توابع زیر برای دامنه های $q_1 > 0$ و $q_2 > 0$ شبه مقعر اکید نیست؟

۱. $U = q_1^2 + q_2^2$
۲. $U = q_1 q_2$
۳. $U = q_1^\gamma q_2$
۴. $U = q_1 + q_2 + 2q_1 q_2$

۴- اگر تابع مطلوبیت، شبه مقعر اکید باشد، منحنی تفاوتی به چه شکل خواهد بود؟

۱. مقعر نسبت به مبدا، مختصات
۲. زاویه ی قائمه
۳. خط با شیب منفی
۴. محدب نسبت به مبدا، مختصات.

۵- اگر تابع مطلوبیت به صورت $U = f(q_1, q_2)$ باشد، کدام گزینه نشاندهنده ی نرخ جانشینی کالای Q_1 به جای Q_2 است؟

۱. $\frac{dq_2}{dq_1}$
۲. $-\frac{f_1}{f_2}$
۳. $\frac{f_1}{f_2}$
۴. $\frac{dq_2}{dq_1} = -\frac{f_1}{f_2}$

۶- کدام جمله درست است؟

۱. حتی اگر رجحان مصرف کننده قاموسی باشد، تابع مطلوبیت وجود خواهد داشت.
۲. اگر رجحان مصرف کننده قاموسی باشد، تابع مطلوبیت وجود نخواهد داشت.
۳. وجود تابع مطلوبیت، ربطی به نوع رجحان مصرف کننده ندارد.
۴. قاموسی بودن رجحان مصرف کننده تضمین کننده ی پیوستگی رجحان های اوست.

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد پیشرفته، اقتصاد خرد

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی ۱۲۲۱۱۲۶ - اقتصاد و تجارت الکترونیک ۱۲۲۱۲۲۸

۷- شرط ثانوی برای به حداکثر رسیدن تابع مطلوبیت چیست؟

۱. این است که دترمینان هشین حاشیه ای مثبت باشد.
 ۲. این است که دترمینان هشین حاشیه ای منفی باشد.
 ۳. این است که دترمینان هشین مثبت باشد.
 ۴. این است که دترمینان هشین منفی باشد.

۸- تابع لیاپانوف کدام است؟

۱. $V(p) = (P + p_e)^{1/2}$
 ۲. $V(p) = (P - p_e)^{1/2}$
 ۳. $V(p) = (p_e)^2$
 ۴. $V(p) = (P - p_e)^2$

۹- اگر تابع مطلوبیت به صورت $U = q_1, q_2$ و محدودیت بودجه به صورت $y^0 = p_1 q_1 + p_2 q_2$ باشد، کدام گزینه نشاندهنده ی تابع تقاضای جبرانی برای q_1 است؟

۱. $q_1 = \frac{y^0}{2p_1}$
 ۲. $q_1 = \frac{y^0}{2p_2}$
 ۳. $q_1 = \sqrt{\frac{U^0 p_2}{p_1}}$
 ۴. $q_1 = \sqrt{\frac{U^0 p_1}{p_2}}$

۱۰- فرایند استخراج تقاضای جبرانی کدام است؟

۱. حداکثر کردن مطلوبیت با قید زمان
 ۲. حداقل کردن مخارج با قید سطح مطلوبیت
 ۳. حداکثر کردن مخارج با قید سطح مطلوبیت
 ۴. حداقل کردن مطلوبیت با قید هزینه

۱۱- در چه صورتی با افزایش قیمت یک کالا، مخارج مصرف کننده بابت آن نیز افزایش خواهد یافت؟ در صورتی که ...

۱. قدر مطلق کشش تقاضای کالای مورد نظر کوچکتر از یک باشد.
 ۲. قدر مطلق کشش تقاضای کالای مورد نظر بزرگتر از یک باشد.
 ۳. قدر مطلق کشش تقاضای کالای مورد نظر برابر یک باشد.
 ۴. کالای مورد نظر تجملی باشد.

۱۲- با فرض این که مصرف کننده ای دو کالا مصرف می کند و با فرض این که یکی از آنها ، با کشش باشد، می توان نتیجه گرفت که:

۱. کالای دیگر بی کشش است.
 ۲. دو کالا مکمل یکدیگرند.
 ۳. دو کالا مستقل از هم هستند.
 ۴. دو کالا جانشین یکدیگرند.

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد پیشرفته، اقتصاد خرد

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی ۱۲۲۱۱۲۶ - اقتصاد و تجارت الکترونیک ۱۲۲۱۲۲۸

۱۳- معادلات اسلاتسکی از کدام فرآیند زیر بدست می آیند؟ از فرآیند ...

۱. حل معادلات شرط اولیه روش لاگرانژ مربوط به حداکثر کردن مطلوبیت مصرف کننده

۲. تعیین علامت شرط ثانویه روش لاگرانژ مربوط به حداکثر کردن مطلوبیت مصرف کننده

۳. حل معادله ماتریسی حاصل از دیفرانسیل (مشتق) کامل شرط اولیه روش لاگرانژ مربوط به حداکثر کردن مطلوبیت مصرف کننده

۴. حل معادله ماتریسی حاصل از دیفرانسیل (مشتق) کامل شرط اولیه روش لاگرانژ مربوط به حداقل کردن مخارج مصرف کننده

 ۱۴- با توجه به رابطه ی $W = \frac{T(r+2) - 48}{2(r+1)}$ ، که در آن W مقدار کاری که مصرف کننده انجام می دهد و r نرخ

دستمزد او را نشان می دهد، می توان نتیجه گرفت که صرف نظر از میزان افزایش دستمزدها، مصرف کننده در شبانه روز حداکثر چند ساعت کار خواهد کرد؟

۰.۴ ۱۴ ساعت

۰.۳ ۸ ساعت

۰.۲ ۱۲ ساعت

۰.۱ ۱۰ ساعت

 ۱۵- در معادله ی اسلاتسکی به شکل $\frac{\partial q_1}{\partial p_1} = \left(\frac{\partial q_1}{\partial p_1} \right)_{U=const} - q_1 \left(\frac{\partial q_1}{\partial y} \right)_{ps=const}$ ، اثر درآمدی عبارت

است از:

$$-q_1 \left(\frac{\partial q_1}{\partial y} \right)_{ps=const} \quad .1$$

$$q_1 \left(\frac{\partial q_1}{\partial y} \right)_{ps=const} \quad .2$$

$$\left(\frac{\partial q_1}{\partial p_1} \right)_{U=const} \quad .4$$

$$\left(\frac{\partial q_1}{\partial y} \right)_{ps=const} \quad .3$$

۱۶- اگر کشش های معمولی قیمتی تقاضا برای یک کالا نسبت به قیمت خود آن کالا و قیمت کالای دیگر به ترتیب برابر با ۱- و صفر باشند، کشش درآمدی تقاضا برای آن کالا چقدر خواهد بود؟

۰.۱ -۱ ۰.۲ ۰/۵ سهم مخارج کالا

۰.۳ -۰/۵ ۰.۴ ۱ سهم مخارج کالا

 ۱۷- اگر تابع تقاضا به صورت $x_1 = p_1^{\alpha_1} p_p^{\alpha_p} m^{\beta}$ باشد، به شرطی بر حسب قیمت ها و درآمد همگن از درجه صفر خواهد بود که:
۰.۱ به شرطی که $\alpha_1 + \alpha_p + \beta = 1$ ۰.۲ به شرطی که $\alpha_1 = \alpha_p = \beta = 1$ ۰.۳ به شرطی که $\alpha_1 + \alpha_p + \beta = 0$ ۰.۴ به شرطی که $\alpha_1 = \alpha_p = \beta = 0$

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد پیشرفته، اقتصاد خرد

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی ۱۲۲۱۱۲۶ - اقتصاد و تجارت الکترونیک ۱۲۲۱۲۲۸

۱۸- اگر کشش قیمتی ناخالص برای یک کالا برابر ۱- کشش درآمدی آن ۲ و سهم درآمدی آن در مخارج کل $\frac{1}{4}$ باشد،

کشش قیمتی جبرانی آن چقدر خواهد شد؟

- ۰.۱ $\frac{1}{2}$ ۰.۲ $-\frac{1}{2}$ ۰.۳ ۰/۰۵ ۰.۴ -۰/۰۵

۱۹- در مورد کالاهای نرمال رابطه ی EV و CV چگونه است؟

- ۰.۱ $EV > CV$ ۰.۲ $EV < CV$ ۰.۳ $EV \geq CV$ ۰.۴ $EV \leq CV$

۲۰- در تابع مطلوبیت هموتیک:

- ۰.۱ سهم هر کالا در کل مخارج مصرف کننده، به درآمد وی و قیمت های نسبی بستگی دارد.
- ۰.۲ سهم هر کالا در کل مخارج مصرف کننده، از درآمد وی و قیمت های نسبی مستقل است.
- ۰.۳ سهم هر کالا در کل مخارج مصرف کننده، از قیمت های نسبی مستقل و به درآمد وی وابسته است.
- ۰.۴ سهم هر کالا در کل مخارج مصرف کننده، از درآمد وی مستقل و به قیمت های نسبی وابسته است.

۲۱- اگر کشش تولید برای نهاده ی x_1 ، به صورت $w_1 = \frac{pk_1 - k_p x_1}{k_1 - k_p x_1}$ باشد و $k_p > 0$ و k_1 و x_1 . آنگاه:

- ۰.۱ رابطه ی w_1 و x_1 مستقیم است.
- ۰.۲ رابطه ی w_1 و x_1 را نمی توان تعیین کرد.
- ۰.۳ رابطه ی w_1 و x_1 معکوس است.
- ۰.۴ رابطه ی w_1 و x_1 تابع این است که k_1 بزرگتر است یا k_p .

۲۲- شرط صعودی بودن تابع تولید $q = Ax_1^\alpha x_2^\beta - Bx_1^\gamma x_2^\delta$ این است که:

- ۰.۱ $F_{11}, F_{22} > 0$
- ۰.۲ $F_{11}, F_{22} < 0$
- ۰.۳ $F_{12} > 0$
- ۰.۴ $F_{11}, F_{22}, F_{12} > 0$

۲۳- برای تابع تولید به صورت $q = Ax_1^\alpha x_2^\beta$ ، کشش جانشینی برابر است با:

- ۰.۱ یک
- ۰.۲ بزرگتر از یک
- ۰.۳ کوچکتر از یک
- ۰.۴ صفر

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد پیشرفته، اقتصاد خرد

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی ۱۲۲۱۱۲۶ - اقتصاد و تجارت الکترونیک ۱۲۲۱۲۲۸

۲۴- بر اساس اصل لوشاتولیه داریم:

$$\left(\frac{\partial x_i^*}{\partial r_i}\right)_0 > \left(\frac{\partial x_i^*}{\partial r_i}\right)_1 > \dots > \left(\frac{\partial x_i^*}{\partial r_i}\right)_{n-1} \quad i = 0, 1, 2, \dots, n \quad .1$$

$$\left(\frac{\partial x_i^*}{\partial r_i}\right)_0 < \left(\frac{\partial x_i^*}{\partial r_i}\right)_1 < \dots < \left(\frac{\partial x_i^*}{\partial r_i}\right)_{n-1} \quad i = 0, 1, 2, \dots, n \quad .2$$

$$\left(\frac{\partial x_i^*}{\partial r_i}\right)_0 \geq \left(\frac{\partial x_i^*}{\partial r_i}\right)_1 \geq \dots \geq \left(\frac{\partial x_i^*}{\partial r_i}\right)_{n-1} \quad i = 0, 1, 2, \dots, n \quad .3$$

$$\left(\frac{\partial x_i^*}{\partial r_i}\right)_0 \leq \left(\frac{\partial x_i^*}{\partial r_i}\right)_1 \leq \dots \leq \left(\frac{\partial x_i^*}{\partial r_i}\right)_{n-1} \quad i = 0, 1, 2, \dots, n \quad .4$$

۲۵- اگر معادله ی منحنی تبدیل به صورت $x^0 = q_1^p + q_2^p$ باشد، نرخ تبدیل تولید، کدام است؟

$\frac{q_1^p}{q_2^p}$.۴	$\frac{q_1}{q_2}$.۳	$-\frac{q_1^p}{q_2^p}$.۲	$-\frac{q_1}{q_2}$.۱
--------------------------	----------------------	---------------------------	-----------------------

۲۶- بر اساس قضیه ی اولر، اگر تابع تولید همگن درجه ی اول باشد، آنگاه:

۱. هر یک از کشش های ستاده برای دو نهاده ی x_1 و x_2 برابر با یک است.
۲. مجموع کشش های ستاده برای دو نهاده ی x_1 و x_2 برابر با یک است.
۳. هر یک از کشش های ستاده برای دو نهاده ی x_1 و x_2 برابر با صفر است.
۴. مجموع کشش های ستاده برای دو نهاده ی x_1 و x_2 برابر با صفر است.

۲۷- در مورد توابع تولید CES، اگر کشش جانشینی به سمت صفر میل کند، منحنی بی تفاوتی تولید چگونه خواهد بود؟

۱. به سمت یک زاویه ی قائمه میل می کند.
۲. نسبت به محورهای مختصات مجانب خواهد بود.
۳. محورهای مختصات را قطع خواهد نمود.
۴. به شکل خط مستقیم در خواهد آمد.

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد پیشرفته، اقتصاد خرد

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی ۱۲۲۱۱۲۶ - اقتصاد و تجارت الکترونیک ۱۲۲۱۲۲۸

۲۸- اگر بردار قیمت به صورت $(6, 7, 8, 9, 10)$ و احتمال وقوع هر کدام 0.2 و تابع هزینه به شکل $C = 0.05q^2$ باشد، تولید کننده برای به حداکثر رساندن سود انتظاری چقدر باید تولید کند؟

۱. ۵۰ واحد ۲. ۶۰ واحد ۳. ۷۰ واحد ۴. ۸۰ واحد

۲۹- اگر تابع تولید همگن درجه ی اول باشد،

۱. تولید نهایی نهاده ها نیز همگن درجه ی اول خواهد بود.
۲. تولید نهایی نهاده ها به موازات تغییرات متناسب در مقادیر نهاده ها تغییر خواهد نمود.
۳. تولید نهایی نهاده ها علیرغم تغییرات متناسب در مقادیر نهاده ها تغییر نخواهد کرد.
۴. تولید نهایی نهاده ها از همگن درجه ی دوم خواهد بود.

۳۰- معادله منحنی بی تفاوتی مصرف کننده براساس کدام تابع زیر استخراج می شود؟ تابع ...

۱. تقاضای معمولی ۲. مطلوبیت ۳. تولید ۴. تقاضای جبرانی

۳۱- در مورد تولید کننده ای که در دوره ی بسیار کوتاه مدت، به مقدار q^0 تولید می کند، کدام گزینه در خصوص هزینه نهایی او درست است؟

۱. هزینه نهایی در مقادیر کمتر از q^0 برابر با صفر و در مقادیر بیشتر از q^0 برابر با بی نهایت است.
۲. هزینه نهایی در مقادیر کمتر از q^0 برابر با صفر و در مقادیر بیشتر از q^0 بزرگتر از صفر است.
۳. هزینه نهایی در مقادیر کمتر از q^0 ، منفی و در مقادیر بیشتر از q^0 ، مثبت است.
۴. هزینه نهایی در مقادیر کمتر از q^0 ، نزولی و در مقادیر بیشتر از q^0 ، صعودی است.

۳۲- با توجه به تابع هزینه بنگاه i ام به صورت $C_i = \phi_i(q_i, q)$ ، که در آن q_i تولید بنگاه i ام و q تولید صنعت است، کدام گزینه بیانگر وجود عدم صرفه جوییهای خارجی است؟

۱. $\frac{\partial C_i}{\partial q_i} > 0$ ۲. $\frac{\partial C_i}{\partial q_i} < 0$ ۳. $\frac{\partial C_i}{\partial q} < 0$ ۴. $\frac{\partial C_i}{\partial q} > 0$

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد پیشرفته، اقتصاد خرد

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی ۱۲۲۱۱۲۶ - اقتصاد و تجارت الکترونیک ۱۲۲۱۲۲۸

۳۳- صنعتی را در نظر بگیرید که دارای دو بنگاه رقابتی با توابع هزینه کل به شکل زیر است:

$$C_1 = \alpha q_1^2 + (\alpha + \beta) q_1 + \beta q_1 q_2 \quad \text{و} \quad C_2 = \alpha q_2^2 + (\alpha + \beta) q_2 + \beta q_2 q_1$$

کدام گزینه در خصوص علامت های ضرایب α و β درست است؟

۱. α و β هر دو می توانند منفی یا مثبت باشند.۲. β باید مثبت باشد، α می تواند منفی یا مثبت باشد.۳. α باید مثبت باشد، β می تواند منفی یا مثبت باشد.۴. α و β هر دو باید مثبت باشند.۳۴- اگر تابع هزینه ی بنگاه به صورت $C_i = 0.1q_i^2 + q_i + 10$ باشد، در نتیجه وضع مقدار t دلار مالیات بر واحد فروش، تابع هزینه بنگاه به کدامیک از صورت های زیر تغییر خواهد نمود؟

$$C_i = 0.1q_i^2 + tq_i + 10 \quad ۱.$$

$$C_i = 0.1q_i^2 + (1+t)q_i + 10 \quad ۲.$$

$$C_i = t(0.1q_i^2 + q_i + 10) \quad ۳.$$

$$C_i = t(0.1q_i^2 + q_i) + 10 \quad ۴.$$

۳۵- بر اساس نظریه مارشال هنگامی تعادل با ثبات است که:

۱. افزایش تولید تولید کنندگان موجب کاهش مازاد تقاضا بشود

۲. افزایش قیمت موجب کاهش مازاد تقاضا بشود.

۳. کاهش تولید تولید کنندگان موجب کاهش مازاد تقاضا بشود.

۴. کاهش قیمت موجب کاهش مازاد تقاضا بشود.

۳۶- تولید کننده انحصاری را در نظر بگیرید که دارای تابع تقاضای خطی به صورت $P = 100 - 4q$ و تابع هزینه کل به صورت $C = 50 + 20q$ است، اگر بتواند تبعیض قیمت را به طور کامل انجام دهد چقدر تولید خواهد نمود؟

۱. ۵

۲. ۱۰

۳. ۱۵

۴. ۲۰

۳۷- اگر تابع تقاضا برای یک کالا در دو بازار به صورت زیر باشد، تابع کل تقاضا کدام خواهد بود؟ $q_1 = 16 - 0.2p_1$

$$\text{و} \quad q_2 = 9 - 0.05p_2$$

$$۱. \quad p = 25 - q$$

$$۲. \quad p = 50 - 2q$$

$$۳. \quad p = 100 - 4q$$

$$۴. \quad p = 75 - 3q$$

۳۸- رفتار بنگاهی که در بازار رقابت انحصاری فعالیت می کند، در کوتاه مدت مطابق با الگوی رفتاری چه نوع بنگاهی بررسی می شود؟

۱. تبعیض کننده قیمت

۲. انحصارگر کامل

۳. رقابت گر

۴. شبه رقابتی

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد پیشرفته، اقتصاد خرد

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی ۱۲۲۱۱۲۶ - اقتصاد و تجارت الکترونیک ۱۲۲۱۲۲۸

۳۹- اگر تابع معکوس تقاضا به صورت $p_i = F_i(q_i, q_j)$ باشد، $\frac{\partial p_i}{\partial q_j} < 0$ به معنای آن است که:

۱. i و j جانشین یکدیگرند. ۲. i و j مکمل یکدیگرند.

۳. i و j جانشین ناکامل یکدیگرند. ۴. i و j مکمل ناکامل یکدیگرند.

۴۰- اخذ کدام نوع مالیات از انحصارگر، بر مقادیر بهینه ی قیمت - مقدار او تأثیری نخواهد داشت؟

۱. مالیات بر فروش ۲. مالیات بر واحد فروش ۳. مالیات بر قیمت ۴. مالیات بر سود

۴۱- زمانی که تعداد بنگاههای تولیدی زیاد می شود در حد راه حل کورنو همانند کدام راه حل می شود؟

۱. تبانی ۲. استاکلبرگ ۳. شبه رقابتی ۴. رهبر-دنباله رو

۴۲- در راه حل منحنی تقاضای شکسته در بازار انحصار دوجانبه،

۱. اگر یکی از تولیدکنندگان قیمت خود را افزایش بدهد، تولیدکننده ی دیگر هم قیمت خود را افزایش خواهد داد.

۲. اگر یکی از تولیدکنندگان قیمت خود را کاهش بدهد، تولیدکننده ی دیگر هم قیمت خود را کاهش خواهد داد.

۳. اگر یکی از تولیدکنندگان قیمت خود را تغییر بدهد، تولیدکننده ی دیگر هم قیمت خود را تغییر خواهد داد.

۴. اگر یکی از تولیدکنندگان قیمت خود را تغییر بدهد، تولیدکننده ی دیگر قیمت خود را تغییر نخواهد داد.

۴۳- اگر بازار محصول رقابتی و بازار نهاده به شکل انحصار دوجانبه خرید باشد، شرط حداکثر شدن سود برای هر یک از خریداران چیست؟

۱. برابری ارزش تولید نهایی با هزینه نهایی نهاده. ۲. برابری تولید نهایی با هزینه نهایی نهاده.

۳. برابری ارزش تولید نهایی با هزینه نهایی ستاده. ۴. برابری تولید نهایی با هزینه نهایی ستاده.

۴۴- کدام گزینه صحیح است؟

۱. یک تولید کننده ی انحصاری فاقد تقاضا و یک خریدار انحصاری فاقد تابع عرضه است.

۲. یک تولید کننده ی انحصاری و یک خریدار انحصاری هر دو فاقد تابع عرضه هستند.

۳. یک تولید کننده ی انحصاری و یک خریدار انحصاری هر دو فاقد تابع تقاضا هستند.

۴. یک تولید کننده ی انحصاری فاقد تابع عرضه و یک خریدار انحصاری فاقد تابع تقاضا است.

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۵ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد خرد پیشرفته، اقتصاد خرد

رشته تحصیلی/کد درس: علوم اقتصادی ۱۲۲۱۱۲۶ - اقتصاد و تجارت الکترونیک ۱۲۲۱۲۲۸

۴۵- در خصوص انحصار دو طرفه چه می توان گفت؟

۱. انحصار دو طرفه همان انحصار دو جانبه است.
۲. انحصار دو طرفه فقط به وضعیتی از بازار اطلاق می شود که در آن فقط دو خریدار حضور دارند.
۳. در انحصار دو طرفه، یک فروشنده در مقابل یک خریدار قرار می گیرد.
۴. انحصار دو طرفه به وضعیتی از بازار اطلاق می شود که در آن فقط دو فروشنده حضور دارند.