

تعداد سؤالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۶۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

نام درس: اقتصاد بخش عمومی ۱

رشته تحصیلی و کد درس: اقتصاد (۱۲۲۱۰۹۱)

—

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

امام علی^(ع): برتری مردم به یکدیگر، به دانش‌ها و خردهااست؛ نه به ثروت‌ها و تبارها.

۱. به نظر کدام اقتصاددان «سومین و آخرین وظیفه دولت برپا کردن و نگهداری مؤسسات و خدمات عمومی است»؟

الف. سی ب. ریکاردو ج. آدام اسمیت د. استوارت میل

۲. به چه دلیلی مالیات بر اساس فایده به عنوان یک قاعده در اقتصاد بخش عمومی مطرح شد؟

الف. مطلوبیت نهائی مقادیر یکسان کالاهای عمومی برای افراد مختلف یکسان است.

ب. برابری قیمت و مطلوبیت نهائی برای کالاهای عمومی منجر به تفاوت قیمت می‌گردد.

ج. هزینه‌های دولت معمولاً برای کالاهای غیر ضروری و مورد استفاده عده‌ای خاص انجام می‌شود.

د. معمولاً در مورد کالاهای عمومی در مقابل هر مصرف کننده مقداری متفاوت از هر مصرف کننده دیگر قرار دارد.

۳. به نظر ساموئلسن، راه‌حلهای کارآمد در مورد ترکیب تولید کالاهای عمومی و کالاهای خصوصی واجد چه شرطی باید باشند؟

الف. مجموع نرخ نهائی جانشینی در مصرف برای مصرف کنندگان باید برابر نرخ نهائی جانشینی در تولید باشد.

ب. مجموع مطلوبیت نهائی ناشی از مصرف برای مصرف کنندگان باید برابر با مجموع هزینه‌های تولید باشد.

ج. قیمت هر دو نوع کالا مساوی گردد.

د. هزینه نهائی هر دو کالا مساوی گردد.

۴. از نظر اقتصاددانان کلاسیک کدام گزینه صحیح است؟

الف. مکانیزم بازار در شرایط معینی منجر به تخصیص کارآی منابع می‌شود.

ب. لازمه کارآیی، دخالت دولت در اقتصاد است.

ج. مکانیزم بازار در هر شرایطی منجر به تخصیص کارآی منابع می‌شود.

د. وظیفه اصلی دولتها، استفاده مطلوب از منابع و ثبات قیمتها است.

۵. هرگاه نتوان با توزیع مجدد کالاها و خدمات مطلوبیت یک مصرف کننده را افزایش داد مگر اینکه حداقل منجر به کاهش مطلوبیت

یک مصرف کننده دیگر گردد چه وضعیتی در اقتصاد به وجود آمده است؟

الف. بهبود پرتو ب. کاهش رفاه ج. توزیع ناعادلانه د. بهینه پرتو

۶. شرط بهینه پرتو در مصرف یا توزیع کارآمد کالاها و خدمات چیست؟ (a, b دو فرد و x, y دو کالا)

$$MRS_{xy}^a = MRS_{xy}^b \quad \text{ب.}$$

$$MU_x^a = MU_x^b \quad \text{الف.}$$

$$MRS_{xy}^b \cdot p_y = MRS_{xy}^a \cdot p_x \quad \text{د.}$$

$$MU_x^a \cdot \Delta x = MU_y^b \cdot \Delta y \quad \text{ج.}$$

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۶۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

نام درس: اقتصاد بخش عمومی ۱

رشته تحصیلی و کد درس: اقتصاد (۱۲۲۱۰۹۱)

—

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

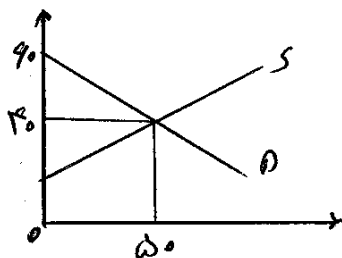
مجاز است.

۷. کدام گزینه صحیح است؟

- الف. تمام نقاط روی منحنی امکانات تولید دارای شرایط کارائی سراسری است .
ب. هیچ نقطه‌ای روی منحنی امکانات تولید دارای شرایط کارائی سراسری نیست.
ج. هر نقطه‌ای از منحنی امکانات که شیبش برابر شیب تابع رفاه اجتماعی باشد دارای شرایط کارآیی سراسری است.
د. در نقطه‌ای روی منحنی امکانات که شیب برابر شیب منحنی‌های بی تفاوتی باشد شرایط کارائی سراسری برقرار است.

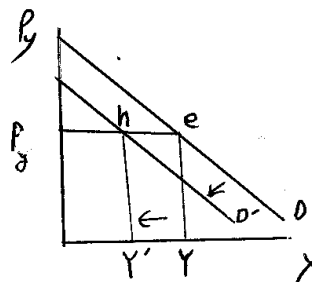
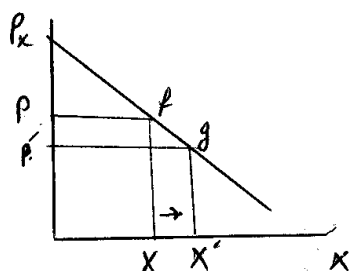
۸. کدامیک از عبارات زیر در مورد عملکرد مکانیزم بازار صحیح نیست؟

- الف. در همه موارد شرایط برابری هزینه نهایی و قیمت عملی نمی‌باشد.
ب. در شرایط وجود اثرات جانبی می‌توان روی منحنی سرحد امکانات مطلوبیت قرار گرفت.
ج. در شرایط وجود بازده فزاینده به مقیاس ، $p < Ac$ خواهد بود.
د. شرایط وجود بازده فزاینده به مقیاس یک راه حل گوشه‌ای را پیشنهاد می‌کند.
۹. با توجه به نمودار زیر در نقطه تعادل اضافه رفاه مصرف کنندگان چقدر است؟



- الف. ۵۰۰
ب. ۲۰۰۰
ج. ۱۰۰۰
د. ۳۰۰۰

۱۰. در نمودار زیر p_x از p به p' کاهش یافته است دو کالای x, y چه رابطه‌ای بایکدیگر دارند؟



- الف. مستقل
ب. مکمل
ج. جانشین
د. نامشخص

۱۱. در نمودار مسأله ۱۰، تغییر در رفاه مصرف کنندگان ناشی از کاهش قیمت کالای x چقدر است؟

- الف. $-heyy'$
ب. $pfgp' + heyy'$
ج. $xx'gf - y'yeh$
د. $xx'gf$

تعداد سؤالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۶۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

نام درس: اقتصاد بخش عمومی ۱

رشته تحصیلی و کد درس: اقتصاد (۱۲۲۱۰۹۱)

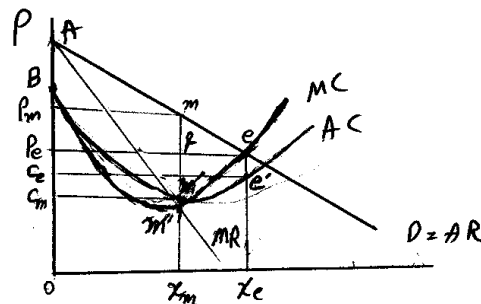
—

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۱۲. با توجه به نمودار زیر اضافه رفاه مصرف کنندگان در نقطه حداکثر سود انحصارگر چقدر است؟



الف. $AmPm$

ب. $oAmx_m$

ج. $Ap_e e$

د. $Amm' Cm$

۱۳. در نمودار مسأله ۱۲، تغییر خالص در اضافه رفاه ناشی از حذف شرایط انحصاری چقدر است؟

الف. mem'' ب. $mee'm'$ ج. AeB د. Aem''

۱۴. کدام گزینه صحیح است؟

الف. در مورد توزیع درآمد، اقتصاددانان به نظریه برابری درآمدها استناد می کنند.

ب. در مورد توزیع درآمد اقتصاددانان به نظریه قیمت گذاری عوامل تولید استناد می کنند.

ج. نظریه استفاده کارآمد از منابع خود به خود نظریه عادلانه درآمد می باشد.

د. کلیه نقاط روی منحنی سرحد امکانات مطلوبیت نشان دهنده توزیع عادلانه درآمد است.

۱۵. هرگاه فرض کنیم که اگر شخص با همه منابع کسب درآمد خود، هرچه از بازار «کار و سرمایه» به دست آورده، جمع آوری کند،

یک توزیع مناسب درآمد به وجود خواهد آمد. در این صورت محدودیت در کسب درآمد شامل چه فعالیت هایی می شود؟

الف. درآمد حاصل از انحصار ب. درآمد فعالیت های غیر قانونی

ج. درآمد حاصل از سرمایه د. درآمد حاصل از تأثیر موقعیت خانواده

۱۶. بنظر فایده گرایان، اگر شخص A مطلوبیتی که از سطوح یکسان در آمد بدست می آورد، بیشتر از آن باشد که شخص B کسب می کند

جهت توزیع مناسب درآمد چه عملی باید انجام داد؟

الف. باید درآمد بیشتری به A تعلق گیرد. ب. باید درآمد کمتری به A تعلق گیرد.

ج. باید توزیع درآمد بین A و B برابر باشد. د. تغییری در توزیع درآمد نباید به وجود آورد.

۱۷. هرگاه ضریب جینی برابر صفر باشد کدام گزینه صحیح است؟

الف. توزیع کاملاً نابرابر است ب. توزیع ناعادلانه است

ج. توزیع کاملاً برابر است د. توزیع نامشخص است

تعداد سؤالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۶۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

نام درس: اقتصاد بخش عمومی ۱

رشته تحصیلی و کد درس: اقتصاد (۱۲۲۱۰۹۱)

—

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۱۸. بر اساس معیار حرکت از یک وضعیت به وضعیت جدید بهبود تلقی می‌شود هرگاه نفع برندگان با جبران خسارت ضررکنندگان، آنان را به سطح رفاه قبلی برسانند ولی هنوز خود وضعیت بهتری داشته باشند؟

الف. پرتو ب. بوکانن ج. کینز د. هیکس

۱۹. کدامیک از گزینه‌های زیر جزء ویژگیهای کالاهای عمومی است؟

الف. رقابت پذیری ب. تفکیک پذیری ج. مصرف همزمان د. هزینه متوسط صفر

۲۰. کالائی که استفاده کنندگان اضافی بدون هزینه و کاهش در منافع استفاده کنندگان دیگر از فایده‌های آن کالا بهرمنند می‌شوند چه نوع کالایی است؟

الف. کالای خصوصی ب. کالای عمومی ازدحام پذیر

ج. کالای غیر کمیاب د. کالای عمومی خالص

۲۱. در شرایط وجود پی آمد خارجی مثبت، کدام گزینه شرط وجود تخصیص کارآی منابع در بازار آن کالا است؟

الف. هزینه نهائی داخلی + منافع نهائی خارجی = منافع نهائی تولید

ب. هزینه نهائی تولید = منافع نهائی داخلی + منافع نهائی خارجی تولید

ج. هزینه نهائی تولید داخلی = منافع نهائی تولید داخلی

د. هزینه نهائی تولید + هزینه متوسط = منافع نهائی داخلی + منافع نهائی اجتماعی

۲۲. هرگاه تولید یا مصرف کالای Z همراه با اثرات خارجی برای شخص A باشد، در آن صورت کدام گزینه صحیح است؟ (در حالیکه شخص، مصرف کننده مستقیم کالای Z نیست.)

الف. $\frac{\partial u^A}{\partial Z} > 0$, $u^A(x_1, \dots, x_n, z)$

ب. $\frac{\partial Y_A}{\partial Z} = 0$, $Y_A = p_1 x_1 + \dots + p_n x_n, z$

ج. $\frac{\partial Q^k}{\partial x_j} < 0$, $Q^k = Q^k(x_1, \dots, x_n, z)$

د. $\frac{\partial c}{\partial z} > 0$, $C^k = p_1 x_1 + p_m x_n, z$

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۶۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

نام درس: اقتصاد بخش عمومی ۱

رشته تحصیلی و کد درس: اقتصاد (۱۲۲۱۰۹۱)

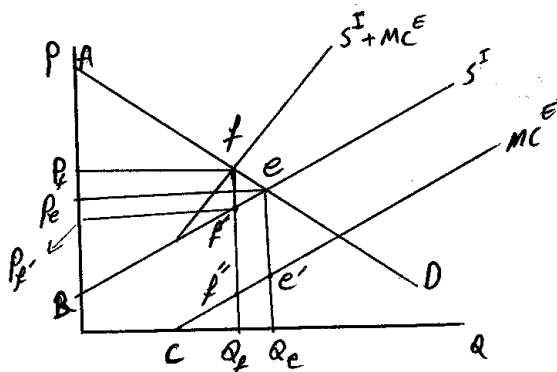
—

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۲۳. در شکل زیر با فرض اینکه، تولید کالا دارای پیامد خارجی غیر اقتصادی است مقدار تولید و قیمت تعادلی در بازار به ترتیب چقدر است؟



الف. $P_{f'}, Q_f$

ب. P_f, Q_f

ج. $P_{f'}, Q_e$

د. P_e, Q_e

۲۴. در شکل مسأله ۲۳، اگر دولت برای ایجاد کارایی مداخله نماید چه تغییری در رفاه مصرف کنندگان ایجاد می شود؟

الف. $+Aep_f$ ب. Afp_f ج. $-p_e e f p_f$ د. $-f' e f$

۲۵. در شرایطی که تولید یک کالا با آلودگی همراه باشد، سطح آلودگی کارآمد چقدر است؟

الف. به مقداری که هزینه نهائی کاهش آلودگی برابر هزینه نهائی خارجی تولید آن کالا باشد.

ب. به مقداری که هزینه نهائی کاهش آلودگی کمتر از هزینه نهائی خارجی تولید آن کالا باشد.

ج. به مقداری که هزینه نهائی آلودگی برابر صفر شود.

د. به مقداری که هزینه نهائی خارجی تولید برابر صفر شود.

۲۶. طبق تحلیل پیگو برای هر شخص مقدار کارآمد عرضه کالای عمومی چقدر است؟

الف. هزینه نهائی آن برابر قیمت بازاری آن باشد.

ب. هزینه نهائی آن صفر شود.

ج. مطلوبیت نهائی حاصل از مصرف آن برابر کاهش در مطلوبیت نهائی پرداخت مالیات باشد.

د. مطلوبیت کل حاصل از مصرف آن برابر هزینه کل تولید آن باشد.

۲۷. کدام گزینه صحیح است؟

الف. هر چه هزینه ازدحام بیشتر باشد ناخالصی کالای عمومی افزایش می یابد.

ب. هر چه هزینه ازدحام کمتر باشد کاهش در مقیاس اقتصادی آن بیشتر می شود.

ج. تا زمانی که وارد شوندگان جدید ازدحام ایجاد نکنند ورود آنها مجاز است.

د. هر چه هزینه ازدحام کمتر باشد ناخالصی کالای عمومی افزایش می یابد.

تعداد سؤالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۶۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

نام درس: اقتصاد بخش عمومی ۱

رشته تحصیلی و کد درس: اقتصاد (۱۲۲۱۰۹۱)

—

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

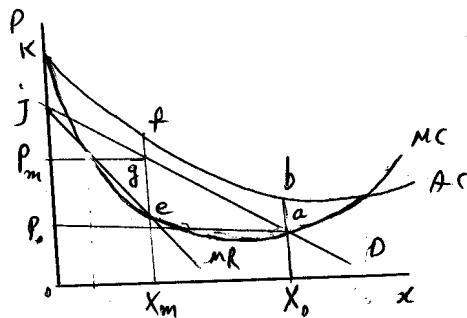
۲۸. اگر هزینه تولید محدود به هزینه استخدام نیروی کار باشد کدام گزینه در خصوص هزینه نهایی صحیح است؟

الف. $MC = \frac{w}{Ap_L}$ ب. $MC = \frac{w}{MP_L}$ ج. $MC = \frac{A}{AP_L}$ د. $MC = \frac{w}{p}$

۲۹. کدام گزینه بر اساس قاعده توافق آراء در مورد کالای عمومی صادق است؟

- الف. اگر مقدار کالای عمومی فراهم شده در سطح کار آمد باشد، رضایت رأی دهندگان لازم نیست.
ب. اگر قرار است از طریق سیستم مالیاتی هزینه کالای عمومی جبران شود. رضایت رأی دهندگان مهم است.
ج. اگر ملاک توافق آراء منافع شخصی باشد، مقدار کافی از کالای عمومی فراهم می‌شود.
د. بر اساس قاعده توافق آراء قیمت لیندال عبارت است از قیمتی که هرکس برای یک کالا می‌پردازد.

۳۰. با توجه به نمودار زیر قیمت و مقدار تعادلی کالای X در بازار به ترتیب چقدر است؟



الف. P_0, X_0

ب. $x_0 b, x_0$

ج. صفر، k

د. P_m, X_m

۳۱. با توجه به شکل مسأله ۳۰، اگر دولت بخواهد مقدار تولید این کالا را در حد بهینه تعیین نماید، در چه صورت فایده تولید این کالا می‌تواند هزینه تولید آن را توجیه کند؟

ب. $ojax_0 < okax_0$

الف. $ojax_0 > okax_0$

د. $ojax_0 = okbx_0$

ج. $ojex_m = op_m gx_m$

۳۲. اگر فقط در $m-k$ بازار، رابطه $p_j = MC_j$ برقرار باشد و در k بازار دیگر برابری نقض گردد، در چه شرایطی بهینه دوم بوجود می‌آید؟ (در شرایط اولیه اگر $j < k$ ؛ $p_j \neq MC_j$)

الف. $p_j \neq MC_j$ ، $j > k$ ، $p_j = MC_j$

ب. $j = k$ ، $p_j = MC_j$

ج. $j = 1,000, m$ ، $p_j > MC_j$

د. $p_j > MC_j$ ، $j < k$ ، $p_j = MC_j$

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۶۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

نام درس: اقتصاد بخش عمومی ۱

رشته تحصیلی و کد درس: اقتصاد (۱۲۲۱۰۹۱)

—

کد سری سؤال: یک (۱)

استفاده از: —

مجاز است.

۳۳. در طرحهای قابل تقسیم و مرحله‌ای با بودجه ثابت، مجری طرح (بودجه) برای به حداکثر رساندن فایده‌ها بودجه را باید چنان تخصیص دهد که

$$\frac{MB_{\alpha}}{MB_{\beta}} = \frac{MC_{\beta}}{MC_{\alpha}} \quad \text{ب.}$$

$$\frac{MB_{\alpha}}{MC_{\beta}} > \frac{MC_{\alpha}}{MB_{\beta}} \quad \text{الف.}$$

$$\frac{MB_{\alpha}}{MB_{\beta}} = \frac{MC_{\alpha}}{MC_{\beta}} \quad \text{د.}$$

$$\frac{MB_{\alpha}}{MC_{\beta}} > \frac{MC_{\beta}}{MC_{\alpha}} \quad \text{ج.}$$

۳۴. فایده‌هایی که شامل مصرف کنندگان نهائی طرح عمومی می‌شوند، فایده‌های طرح نامیده می‌شود.

الف. پولی ب. حقیقی ج. نامحسوس د. واسطه‌ای

۳۵. ارزش حال ۱۰۰ تومان دو سال دیگر چقدر است؟ (نرخ بهره = ۵٪)

الف. ۱۰۷ ب. ۱۰۵ ج. ۹۵/۷ د. ۹۰/۷

۳۶. اگر طرحی با هزینه یک میلیون تومان، فایده‌ای برابر یک میلیون و چهارصد هزار تومان در پایان سال داشته باشد نرخ بازده داخلی این طرح چقدر است؟

الف. ۰/۴ ب. ۰/۲ ج. ۰/۰۴ د. ۰/۰۳

۳۷. بر اساس مدل رشد هزینه‌های دولت بر مبنای رشد و توسعه اقتصادی، در مرحله ابتدائی رشد و توسعه اقتصادی هزینه‌های نسبت به افزایش می‌یابد.

الف. سرمایه‌گذاری دولت — سرمایه‌گذاری کل جامعه

ب. زیربنائی دولت — هزینه کل جامعه

ج. خدمات رفاهی دولت — کل هزینه‌های دولت

د. پرداخت‌های انتقالی دولت — کل هزینه‌های دولت

۳۸. در تجزیه و تحلیل پیکاک و وایزمن، حکومت‌ها متمایل به هستند حال آنکه مردم دوست بپردازند، و حکومت‌ها ناگزیر به خواسته‌های مردم توجه می‌کنند.

الف. گرفتن مالیات — ندارند مالیات ب. خرج کردن بیشتر — دارند مخارج دولت را ثروتمندان

ج. گرفتن مالیات — دارند مخارج دولت را د. خرج کردن بیشتر — ندارند مالیات‌های بیشتری

تعداد سؤالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —
زمان آزمون: تستی: ۶۰ تشریحی: — دقیقه
آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

نام درس: اقتصاد بخش عمومی ۱
رشته تحصیلی و کد درس: اقتصاد (۱۲۲۱۰۹۱)

مجاز است.

استفاده از: —

کد سری سؤال: یک (۱)

۳۹. کدام گزینه در خصوص نظر نیس کینن صحیح می باشد؟

الف. تفاوت مدیران دولتی با مدیران بخش خصوصی در متغیرهای تابع مطلوبیت است.

ب. مدیران دولتی مانند بقیه افراد در فعالیتهای خود بر اساس حداکثر مطلوبیت عمل نمی کنند.

ج. مدیران دولتی بر اساس تصمیماتی که در سلسله مراتب اتخاذ می شود عمل می کنند.

د. مدیران دولتی سعی در حداکثر نمودن بودجه نخواهند کرد.

۴۰. اگر تابع مطلوبیت مدیران بخش خصوصی و دولتی، به ترتیب به صورت $u_p = u_p(Q_i, x_j)$ ، $u_G = u_G(Q_i, x_j)$

و تابع درآمد آنها به ترتیب بصورت $y_p = F(\pi_p)$ ، $y_G = F(\pi_G)$ باشد، بر اساس عدم کارائی (x) کدام گزینه صحیح است؟ (..... و صندلی بهتر و دفتر کار بهتر و اتومبیل بهتر x_j و سود بنگاه π)

ب. $\frac{\partial u_G}{\partial x_j} < 0$ ، $\frac{dy_G}{d\pi_G} > 0$

الف. $\frac{\partial u_G}{\partial x_j} > 0$ ، $\frac{dy_G}{d\pi_G} = 0$

د. $\frac{\partial u_G}{\partial x_j} < 0$ ، $\frac{dy_p}{d\pi_p} = 0$

ج. $\frac{\partial u_G}{\partial x_j} = 0$ ، $\frac{dy_p}{d\pi_p} = 0$