

نام درس: برنامه ریزی اقتصادی

رشته تحصیلی/کد درس: اقتصاد (۱۲۲۱۱۰۶)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۶۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

کد سری سوال: یک (۱)

استفاده از: ماشین حساب مجاز است. منبع: —

پیامبر اعظم (ص): روزه سیر آتش جهنم است.

۱. کدام کشورها بدون اتکای زیاد به دفتر برنامه ریزی مرکزی، برنامه ریزی موفق داشته اند.

الف. شوروی سابق و کوبا

ج. مکزیک و رژیم اشغالگر قدس

۲. تابع تولید مدل رشد هارود دومار کدام گزینه است

الف. $y = \min\left(\frac{K}{v}, \frac{L}{u}\right)$

ج. $y = K^\alpha \cdot L^{(1-\alpha)}$

ب. $y = \min(K, L)$

د. $y = AK^\alpha \cdot L^{(1-\alpha)}$

۳. مدل برنامه ریزی ماهالانوبیس، که در آن اقتصاد به دو بخش کالاهای مصرفی و سرمایه ای تقسیم شده است، جزو کدام دسته از مدل‌های برنامه ریزی است؟

الف. مدل‌های کلی

۴. در کدام اقسام برنامه ریزی تمایزی میان برنامه ریزان و تصمیم گیران وجود ندارد؟

الف. برنامه ریزی دستوری

ج. برنامه ریزی مختلط

۵. اگر نرخ رشد جمعیت ۲ درصد و نرخ رشد محصول ملی برابر ۱ درصد باشد، در این صورت نرخ رشد محصول سرانه برابر است با:

الف. ۱ درصد

۶. در فرایند برنامه ریزی وظیفه کارشناسان و متخصصان چیست؟

الف. تدوین سیاستها و خط مشی ها

ج. تبدیل خط مشی ها به برنامه های قابل دسترس

۷. مفهوم سازگاری، که یکی از ویژگیهای مدل بخش اصلی می باشد، به چه معنی است؟

الف. منظور کردن تمامی فعالیتهای اقتصاد

ج. واقع بینانه بودن مدل

۸. گزینه نادرست را انتخاب کنید.

الف. در مدل هارود - دومار نرخ پس انداز توسط ویژگیهای رفتاری واحد های تصمیم گیری تعیین می شود.

ب. مدل فلدمن - دومار - ماهالانوبیس، پس انداز را به عنوان محدودیتی برای رشد کم اهمیت فرض می کند

ج. مدل فلدمن - دومار - ماهالانوبیس ظرفیت بخش کالاهای سرمایه ای را به عنوان عامل محدود کننده تلقی می کند.

د. در مدل فلدمن - دومار - ماهالانوبیس دولت علی الاصول کنترل کاملی بر مصرف ندارد.

نام درس: برنامه ریزی اقتصادی

رشته تحصیلی/کد درس: اقتصاد (۱۲۲۱۱۰۶)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۶۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

کد سری سوال: یک (۱)

استفاده از: ماشین حساب مجاز است. منبع: —

۹. اگر میل متوسط به پس انداز برابر $0/2$ و مقدار سرمایه لازم برای تولید یک واحد محصول برابر ۳ باشد در این صورت طبق مدل رشد هارود - دومار نرخ رشد محصول برابر است با:

الف. ۱۵ ب. $0/6$ ج. $0/067$ د. $7/5$

۱۰. پیام اصلی مدل‌های بخش اصلی چیست؟

الف. در صورت کمبود منابع اساسی نظیر کالاهای سرمایه ای یا ارز خارجی، سرمایه گذاری روی تمامی بخش ها امکان پذیر نیست.

ب. مدل بخش اصلی باید سه ویژگی: تمامیت، سازگاری و الزامات اقتصادی را داشته باشد.

ج. اقتصاد شامل دو بخش اصلی کالاهای مصرفی و سرمایه ای است.

د. در بیشتر موارد اقتصاد با کمبود کالاهای سرمایه ای روبرو است.

۱۱. این اقتصاد دان معتقد است از آن جا که تمامی نگاههای اقتصادی تصمیمات خود را بر اساس اطلاعات کامل اخذ می کنند، هر تغییر در سیاست باعث تغییر مدل های اقتصاد سنجی می شود؟

الف. لوکاس ب. هنری ج. پسران د. سیمس

۱۲. در خصوص عملکرد برنامه اول پس از انقلاب گزینه صحیح کدام است؟

الف. در این دوره فشار تورمی به دلیل گسترش کسری بودجه دولت رویه افزایش نهاد.

ب. کسری بودجه دولت در این دوران به شدت افزایش یافت.

ج. سیاستهای اتخاذ شده موجب تحرک فعالیت های تولید می گردد.

د. عملکرد بخش کشاورزی در قیاس با صنعت فاصله بیشتری از اهداف برنامه داشت.

۱۳. با توجه به مدل دو شکافه اگر پس انداز داخلی مانعی برای رشد باشد در این صورت نرخ رشد محصول برابر است با:

k_1 : مقدار سرمایه داخلی برای تولید یک واحد محصول S : میل نهایی به پس انداز

k_2 : مقدار سرمایه خارجی برای تولید یک واحد محصول m : میل نهایی به واردات

الف. $\frac{m}{k_p}$ ب. $\frac{m}{k_1}$ ج. $\frac{S}{k_1}$ د. $\frac{S}{k_p}$

۱۴. در مدل‌های ایستای داده - ستانده کدام گزینه نادیده گرفته می شود؟

الف. تقاضای نهایی ب. تقاضای واسطه ج. تشکیل سرمایه د. بخشهای کلیدی

۱۵. تکنیک تحلیل های داده - ستانده، جزو کدام دسته از مدل‌های برنامه ریزی قرار دارد؟

الف. مدل‌های بخش اصلی ب. مدل‌های سازگار غیر تجمعی

ج. برنامه ریزی خطی د. مدل‌های برنامه ریزی چند بخشی

نام درس: برنامه ریزی اقتصادی

رشته تحصیلی/کد درس: اقتصاد (۱۲۲۱۱۰۶)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۶۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

کد سری سوال: یک (۱)

استفاده از:

ماشین حساب

مجاز است.

منبع: —

۱۶. رشد بخش کلیدی، توسعه سایر بخش ها را از چه طریقی تحت تأثیر قرار می دهد؟

الف. به عنوان تقاضا کننده ی داده ها از سایر بخش ها رشد آنها را تسریع می کند.

ب. از طریق افزایش هزینه های تولید سایر بخشها رشد آنها را محدود می کند.

ج. از طریق سرمایه گذاری در سایر بخش ها رشد آنها را گسترش می دهد.

د. منجر به جذب منابع سایر بخشها شده آنها را دچار رکود می سازد.

۱۷. کدام گزینه در مورد انعکوس ماتریس لئونتیف نادرست است؟

الف. همان ماتریس داده های مستقیم و غیر مستقیم است.

ب. آثار مستقیم و غیر مستقیم یک متغیر جاری بر تقاضای نهایی را نشان می دهد.

ج. می تواند به عنوان ضرایب داده و ستانده تلقی شود.

د. توان نظام اقتصادی را جهت تولید ماراد لازم برای تأمین تقاضای نهایی و واسطه نشان می دهد.

۱۸. کدام گزینه در مورد قابلیت های تکنیک داده - ستانده نادرست است؟

الف. چارچوبی سازگار به منظور پیش بینی تقاضای هر بخش بدست می دهد.

ب. امکان شناسایی بخش های کلیدی اقتصاد را فراهم می سازد.

ج. متأسفانه در پیش بینی آثار شوکهای عرضه ناتوان است.

د. امکان شناسایی بخش های دارای برتری نسبی را میسر می سازد.

۱۹. وجود یک رابطه نا مساوی در قیود برنامه ریزی خطی چه مفهومی می تواند داشته باشد؟

الف. امکان ظرفیت بیکار در کاربرد منابع نسبتاً فراوان را نشان می دهد.

ب. تولید بیشتر از حداقل الزامات اساسی را نشان می دهد.

ج. نشان می دهد که کل کاربرد یک منبع از میزان در دسترس آن نباید تجاوز کند.

د. همه موارد صحیح می باشد.

۲۰. مزیت روش ماتریس حسابهای اجتماعی بر تحلیل داده - ستانده چیست؟

الف. امکان شناسایی بخش های دارای مزیت نسبی را فراهم می آورد.

ب. امکان تحلیل توزیع درآمد را فراهم می آورد.

ج. امکان تحلیل تورم را فراهم می سازد.

د. امکان شناسایی بخش های کلیدی را فراهم می آورد.

نام درس: برنامه ریزی اقتصادی

رشته تحصیلی/کد درس: اقتصاد (۱۲۲۱۱۰۶)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۶۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

کد سری سوال: یک (۱) استفاده از: ماشین حساب مجاز است. منبع: —

۲۱. کدام گزینه تابع هدف فرم ثانویه مساله برنامه ریزی زیر را نشان می دهد.

$$\max: z = 1x_1 + 4x_2$$

$$s.t \quad 2x_1 + 10x_2 \leq 1000$$

$$4x_1 + 5x_2 \leq 600$$

$$x_1 \geq 0, x_2 \geq 0$$

ب. $\max z = 1000y_1 + 600y_2$

الف. $\min z = 600x_1 + 1000y_2$

د. $\min z = 1000x_1 + 600x_2$

ج. $\min z = 1000y_1 + 600y_2$

۲۲. مدل های CGE مبتنی بر کارهای جانسون که در کشورهای در حال توسعه به کار گرفته شده است عمدتاً بر کدام جنبه های اقتصادی این کشورها تمرکز دارد؟

الف. اقتصاد خرد ب. اقتصاد کلان ج. اقتصاد منطقه ای د. اقتصاد صنعتی

۲۳. ارزش خالص یک طرح با هزینه های طرح و نرخ تنزیل به ترتیب چه رابطه ای دارد؟

الف. مستقیم ، مستقیم ب. مستقیم ، معکوس ج. معکوس ، معکوس د. معکوس ، مستقیم

۲۴. در یک مدل اقتصاد باز زمانی که فرض بازدهی ثابت به مقیاس به فروض قیمتهای جهانی ثابت و نرخ ارز ثابت اضافه می شود، کدام گزینه تعیین کننده قیمتهای داخلی خواهد بود؟

الف. تقاضای داخلی ب. تقاضای خارجی ج. قیمت های جهانی د. قیمت عوامل تولید

۲۵. پر کاربرد ترین روش برنامه ریزی ریاضی کدام است؟

الف. روش تحلیل هزینه - فایده ب. روش برنامه ریزی خطی

ج. مدل های اقتصاد سنجی د. مدل های تعادل عمومی

۲۶. نرخ بازدهی داخلی نرخ بهره ای است که

الف. NPV را مثبت می کند ب. NPV را منفی می کند

ج. NPV را صفر می کند د. سود پروژه را معادل صفر می سازد.

۲۷. در چه صورتی می توان از روش هندسی به منظور حل یک مدل برنامه ریزی خطی استفاده کرد؟

الف. در صورتی که تمامی قیود را بتوان تبدیل به تساوی کرد.

ب. در صورت داشتن تنها دو قید در مدل برنامه ریزی

ج. در صورت وجود تنها دو متغیر تصمیم

د. در هر حال امکان حل هندسی یک مدل برنامه ریزی خطی وجود دارد.

۲۸. در برنامه ریزی خطی اگر ظرفیت بیکار در یک منبع وجود داشته باشد در اینصورت هزینه فرصت آن منبع می باشد.

الف. مثبت ب. منفی ج. صفر د. غیر منفی

نام درس: برنامه ریزی اقتصادی

رشته تحصیلی/ گد درس: اقتصاد (۱۲۲۱۰۶)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۶۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

گد سری سوال: یک (۱)

استفاده از: ماشین حساب مجاز است. منبع: —

۲۹. کدام گزینه در مورد روابط میان فرم اولیه و فرم ثانویه برنامه ریزی خطی صحیح است؟

الف. به تعداد متغیرهای تصمیم فرم اولیه در فرم ثانویه، قید وجود دارد.

ب. ضرایب تابع هدف اولیه، در مدل ثانویه نیز ضرایب تابع هدف هستند.

ج. حل ثانویه به تعداد متغیرهای مسئله اولیه تغییر تصمیم دارد.

د. در مسئله ثانویه قیود غیر منفی متغیرهای تصمیم مسئله اولیه حذف می شوند.

۳۰. تفاوت اصلی تحلیل هزینه-فایده با سایر تکنیک ها و مدل های برنامه ریزی در چیست؟

الف. تحلیل هزینه فایده بر خلاف سایر تکنیک ها با تصمیمات برنامه در سطح کلان ارتباط دارد.

ب. تحلیل هزینه فایده بر خلاف سایر تکنیک ها با تصمیمات برنامه در سطح بخش ارتباط دارد.

ج. تحلیل هزینه فایده بر خلاف سایر تکنیک ها با تصمیمات برنامه در سطح طرح های سرمایه گذاری فردی ارتباط دارد.

د. همه موارد

۳۱. اولین کاربرد رسمی مدل داده ستانده لئونتیف من کدام کشور انجام پذیرفت؟

الف. شوروی سابق ب. آلمان شرقی ج. فرانسه د. آمریکا

۳۲. طبق قانون نرخ بازدهی داخلی در چه صورت یک پروژه ارزش انجام دارد؟

الف. نرخ بازدهی داخلی آن کمتر از هزینه سرمایه باشد

ب. نرخ بازدهی داخلی آن بیشتر از هزینه سرمایه باشد

ج. نرخ بازدهی داخلی آن کمتر یا مساوی هزینه سرمایه آن باشد

د. نرخ بازدهی داخلی آن مثبت باشد.

۳۳. اولین مدل اقتصاد سنجی در کشورهای در حال توسعه برای چه کشوری ساخته شد و این مدل از چه نوعی بود؟

الف. هندوستان، KK ب. ترکیه، PB ج. کره جنوبی، KK د. ایران، PB

۳۴. کدام گزینه باعث انحراف قیمت های بازار از قیمت های سایه ای می شود؟

الف. حاکمیت رقابت کامل ب. عدم وجود آثار خارجی

ج. دخالت دولت از طریق کاربرد تعرفه د. همه موارد

۳۵. آغاز سخن سرایی در باب شکست برنامه ریزی از سوی اقتصاددانان به چه هنگام باز می گردد؟

الف. دهه ۱۹۵۰ میلادی ب. دهه ۱۹۶۰ میلادی ج. آغاز هزاره سوم میلادی د. پایان دهه ۱۹۷۰ میلادی

۳۶. کدام مورد از محدودیت های مدل های برنامه ریزی چند بخشی به شمار می رود؟

الف. از بعد نظری تعداد بخش های قابل بررسی محدود هستند.

ب. ماتریس تکنولوژی و ضرایب سرمایه ثابت است.

ج. چون تکنیک های تولید متفاوتی را برای بخش ها بکار می برد، تلفیق نتایج دشوار است.

د. دانش فنی کاربرد آنها در اختیار محققان کشورهای در حال توسعه قرار ندارد.

نام درس: برنامه ریزی اقتصادی

رشته تحصیلی/کد درس: اقتصاد (۱۲۲۱۱۰۶)

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: —

زمان آزمون: تستی: ۶۰ تشریحی: — دقیقه

آزمون نمره منفی دارد ○ ندارد ⊗

کد سری سوال: یک (۱)

استفاده از: ماشین حساب مجاز است. منبع: —

۳۷. عبارت صحیح کدام است؟

الف. شواهد نشان می دهد کاربرد مدل های CGE در تحلیل آثار برنامه های پیشنهادی صندوق بین الملل پول با محدودیت های جدی مواجه است.

ب. مدل های CGE در تجزیه و تحلیل نتایج سیاستی کاربرد محدودی دارند.

ج. مدل های CGE بندرت در کشورهای در حال توسعه بکار برده شده اند.

د. در مدل های CGE می توان مکانیزم بازار و ابزارهای سیاستگذاری را وارد کرد.

۳۸. در کدام دهه نرخ رشد اقتصاد ایران منفی بوده است؟

ب. دهه ۱۳۴۶-۱۳۵۶

الف. دهه ۱۳۴۶-۱۳۵۶

د. دهه ۱۳۷۶-۱۳۸۶

ج. دهه ۱۳۶۶-۱۳۷۶

۳۹. کدامیک از مدل های اقتصادسنجی زیر مبتنی بر نظریه انتظارات عقلایی است؟

د. مدل های WL

ج. مدل های MS

ب. مدل های PB

الف. مدل های KK

۴۰. مدل اقتصادسنجی استفاده شده در برنامه اول ایران بعد از انقلاب از چه نوعی بود و دارای چند بخش اصلی است؟

ب. مدل سه شکافه و هفت بخش اصلی

الف. مدل دو شکافه و هفت بخش اصلی

د. مدل دو شکافه و سه بخش اصلی

ج. مدل سه شکافه و پنج بخش اصلی