



255

F

نام :

نام خانوادگی :

محل امضاء :



اگر دانشگاه اصلاح شود مملکت اصلاح می شود.  
امام خمینی (ره)

صبح جمعه

۹۲/۱۲/۱۶

دفترچه شماره (۱)

جمهوری اسلامی ایران  
وزارت علوم، تحقیقات و فناوری  
سازمان سنجش آموزش کشور

## آزمون ورودی دوره‌های دکتری (نیمه مرکز) داخل سال ۱۳۹۳

### اقتصاد نفت و گاز (کد - ۲۱۴۷)

مدت پاسخگویی: ۱۲۰ دقیقه

تعداد سؤال: ۹۰

عنوان مواد امتحانی، تعداد و شماره سوالات

ردیف	مواد امتحانی	تعداد سؤال	از شماره	تا شماره
۱	مجموعه دروس تخصصی (اقتصاد خرد - اقتصاد نفت و گاز، اقتصاد کلان)	۹۰	۱	۹۰

اسفندماه سال ۱۳۹۲

این آزمون نمره منفی دارد.

استفاده از ماشین حساب مجاز نمی باشد.

حق جاپ، تکثیر و انتشار سوالات به هر روش (الکترونیکی و...) پس از بروز ایجاد آزمون، برای نهایی اشخاص حقوقی و حقوقی تنها با مجوز این سازمان مجاز می باشد و با مخالفین برای مقررات رفتار می شود.

- ۱ کارایی ترکیب محصول مستلزم آن است که .....  
 ۱) نوخنهای جانشینی میان عوامل در همه صنایع یکسان باشد.  
 ۲) ارزش ذهنی کالای  $u$  بر حسب  $X$  با هزینه ذهنی  $X$  بر حسب  $u$  برابر باشد.  
 ۳) ارزش ذهنی کالای  $X$  بر حسب  $u$  با هزینه ذهنی  $X$  بر حسب  $u$  برابر باشد.  
 ۴) برای بدست آوردن یک واحد  $X$  مقداری از  $u$  که برای بدست آوردن یک واحد اضافی  $X$  لازم است چشم پوشی گردد.
- ۲ اگر عدم کارایی در اقتصاد حاکم باشد، قیمت‌گذاری بر حسب هزینه ذهنی .....  
 ۱) می‌باید با قیمت بهینه‌ی دوم جایگزین گردد.  
 ۲) ایجاد اثرات منفی بیرونی می‌نماید.  
 ۳) کارایی را به اقتصاد برمی‌گرداند.  
 ۴) ممکن است کارا نباشد.
- ۳ شبه مقعر بودن تضمین می‌کند که منحنی‌های رفاه یکسان نسبت به مبدأ مختصات ..... باشند و متقارن بودن تضمین می‌کند که تقاطع این منحنی‌ها با ..... زاویه‌های ..... تشکیل دهد.
- ۴) محدب - خط  $45^\circ$  - قائم .....  
 ۴) مقعر - خط  $45^\circ$  - .....  
 طبق قضیه ..... در هر کشور افزایش در قیمت نسبی کالای ..... وضعیت ..... را بهتر و وضعیت صاحبان ..... را بدتر می‌سازد.
- ۵) سیتوفسکی، کاربر، کارگران، سرمایه .....  
 ۳) اولر، سرمایه‌بر، سرمایه‌داران، نیروی کار طبق قضیه .....، اگر قیمت‌های محصول .....، افزایش در عرضه‌ی عامل .....، به افزایش تولید محصول ..... و کاهش تولید محصول دیگر منجر می‌شود.
- ۶) اولر، تغییر کند، سرمایه، سرمایه‌بر .....  
 ۳) ری، تغییر کند، سرمایه، کاربر بنگاه حداکثر کننده سود و گیرنده قیمت در جایی که بازدهی نسبت به مقیاس تولید ..... است، تولید .....  
 ۱) ثابت - نمی‌کند ..... ۲) فزاینده - می‌کند ..... ۳) کاهنده - می‌کند ..... چه زمانی منحنی عرضه‌ی صنعت همان جمع افقی منحنی‌های عرضه همهی بنگاه‌های بالقوه است؟  
 ۱) توابع تولید همگن از درجه صفر باشند.  
 ۲) اگر قیمت عوامل تولید در بلندمدت ثابت باقی بماند.  
 ۳) پرداخت به عوامل تولید برابر با تولید نهایی شان باشد.  
 ۴) اگر تکنولوژی و قیمت عوامل تولید از محصول صنعت مستقل باشند.
- ۷) تعادل زمانی ناپایدار است که .....  
 ۱) کشش عرضه (از نظر قدر مطلق) کمتر از کشش تقاضا باشد.  
 ۲) در صورت تعديل عرضه و تقاضا کشش عرضه (از نظر قدر مطلق) برابر با کشش تقاضا باشد.  
 ۳) در صورت تعديل تواأم با وقفه عرضه و تعديل آنی تقاضا، کشش عرضه (از نظر قدر مطلق) بیشتر از کشش تقاضا باشد.  
 ۴) در صورت تعديل آنی عرضه و تعديل تواأم با وقفه تقاضا، کشش عرضه (از نظر قدر مطلق) با کشش تقاضا یکسان باشد.تابع هزینه کل در نقطه‌ای که شرط اولیه حداکثر سود برقرار است، .....  
 ۱) خطی است. ..... ۲) کاملاً مقعر است. ..... ۳) کاملاً محدب است. ..... ۴) شبه مقعر و منظم است. هر چه کشش جانشینی بیشتر باشد، کشش تقاضا برای ..... می‌شود.
- ۸) کالا، کمتر ..... ۲) عامل تولید، بیشتر ..... ۳) کالا، بیشتر ..... ۴) عامل تولید، بیشتر طبق رابطه اولر، مجموع کشش‌های تولیدی نهاده‌ها .....  
 ۱) یک است. ..... ۲) صفر است. ..... ۳) برابر با درجه همگنی تابع تولید است.
- ۹) در صورتی که شاخص لاسپیوز کمتر از یک باشد، سبد  $t$ : زمان فعلی و  $b$ : زمان سال پایه می‌باشد .....  
 ۱) وقتی مصرف کننده سبد  $t$  را انتخاب می‌کند، سبد  $b$  در توان خرید او نبوده است.  
 ۲) مصرف کننده در دوره‌ی  $t$  نسبت به دوره  $b$  وضعیت بدتری دارد.  
 ۳) وقتی مصرف کننده سبد  $b$  را انتخاب می‌کند، سبد  $t$  در توان خرید او بوده است.  
 ۴) سبد  $b$  آشکارا بر سبد  $t$  رجحان دارد.

<p>۱۵) اثر جانشینی هیکس، مطلوبیت را ..... در نظر می گیرد.</p> <p>۱۶) ثابت طبق ترجیحات شبه خطی، فاصله دو منحنی بی تفاوتی .....</p> <p>۱۷) همواره ثابت است.</p> <p>۱۸) با افزایش مصرف کالای X کمتر می شود.</p> <p>۱۹) اصلًا منتقل نمی شود.</p> <p>۲۰) سطح زیر منحنی هزینه نهایی، .....</p> <p>۲۱) عرضه بنگاه را تشکیل می کند.</p> <p>۲۲) در تعادل بلند مدت با سود صفر، ..... ۳) بزرگتر از یک باشد.</p> <p>۲۳) بزرگتر از یک باشد.</p> <p>۲۴) ارتفاعها از بازار خارج می شوند.</p> <p>۲۵) نسبت قیمتها برابر نسبت عوامل تولید است.</p> <p>۲۶) در صورتی که تابع تولید <math>q = 8x_1^{0.9} x_2^{0.2}</math> باشد، کشش جانشینی برابر چیست؟</p> <p>۲۷) ۱) در مدل رهبری استاکلبرگ، ..... ۲) قیمت خیلی نزدیک به هزینه نهایی است.</p> <p>۲۸) ۱) قیمت خیلی نزدیک به هزینه نهایی است. ۲) تابعی بنگاهها، سود صنعت را حداقل می سازد. ۳) صنعت قیمت را تعیین و یک بنگاه سهم بالایی در بازار خواهد داشت. ۴) یک بنگاه با تعیین مقدار تولید رهبری را به عهده می گیرد و سایر بنگاهها دنباله رو می باشند.</p> <p>۲۹) ۱) پیامد یک بازار رقابتی، کارایی پارتو <u>نخواهد بود</u>، اگر ..... ۲) ترجیحات شبه خطی باشد. ۳) اثرات خارجی وجود داشته باشد. ۴) مقدار کارایی بروزنزایی مصرفی، مستقل از واگذاری حقوق مالکیت خواهد بود.</p>	<p>۱۵) ۱) ثابت ۲) متغیر ۳) کاهنده ۴) به صورت تابع لغونتیف</p> <p>۱۶) ۱) همواره ثابت است. ۲) طبق ترجیحات شبه خطی، فاصله دو منحنی بی تفاوتی ..... ۳) با افزایش مصرف کالای X کمتر می شود. ۴) مستقل از شیب خطوط بودجه است.</p> <p>۱۷) ۱) در حالت منحنی عرضه کاملاً با کشش، مالیات دریافتی ..... ۲) توسط دولت صفر است. ۳) کاملاً به مصرف کننده منتقل می شود. ۴) بین مصرف کننده و تولید کننده تقسیم می شود.</p> <p>۱۸) ۱) برابر یک باشد. ۲) کمتر از یک باشد. ۳) برابر یک باشد. ۴) با درجه همگنی تابع هزینه برابر باشد.</p> <p>۱۹) ۱) عرضه بنگاه را تشکیل می دهد. ۲) هزینه کل تولید را اندازه گیری می کند. ۳) در تعادل بلند مدت با سود صفر، ..... ۴) بزرگتر از یک باشد.</p> <p>۲۰) ۱) بزرگتر از یک باشد. ۲) سطح زیر منحنی هزینه نهایی، ..... ۳) ارتفاعها از بازار خارج می شوند.</p> <p>۲۱) ۱) ارتفاعها از بازار خارج می شوند. ۲) ارتفاعها از بازار خارج می شوند. ۳) ارتفاعها از بازار خارج می شوند.</p> <p>۲۲) ۱) در صورتی که تابع تولید <math>q = 8x_1^{0.9} x_2^{0.2}</math> باشد، کشش جانشینی برابر چیست؟</p> <p>۲۳) ۱) در مدل رهبری استاکلبرگ، ..... ۲) قیمت خیلی نزدیک به هزینه نهایی است.</p> <p>۲۴) ۱) قیمت خیلی نزدیک به هزینه نهایی است. ۲) تابعی بنگاهها، سود صنعت را حداقل می سازد. ۳) صنعت قیمت را تعیین و یک بنگاه سهم بالایی در بازار خواهد داشت. ۴) یک بنگاه با تعیین مقدار تولید رهبری را به عهده می گیرد و سایر بنگاهها دنباله رو می باشند.</p> <p>۲۵) ۱) پیامد یک بازار رقابتی، کارایی پارتو <u>نخواهد بود</u>، اگر ..... ۲) ترجیحات شبه خطی باشد. ۳) اثرات خارجی وجود داشته باشد. ۴) مقدار کارایی بروزنزایی مصرفی، مستقل از واگذاری حقوق مالکیت خواهد بود.</p> <p>۲۶) ۱) قیمت بازار منعکس کننده ..... ۲) هزینه فرصت عوامل است. ۳) حداقل سود برای تولید کننده خواهد بود.</p> <p>۲۷) ۱) کدام عوامل بر شدت مصرف انرژی تأثیر معکوس دارد؟ ۲) کاهش کارایی ۳) کاهش کارایی و رشد منفی اقتصادی</p> <p>۲۸) ۱) انرژی زیست توده و انرژی غیرتجاری را اصطلاحاً چه می نامند؟ ۲) انرژی اولیه ۳) کاهش شدت انرژی کل در ایالات متحده بین سال های ۱۹۷۳ تا ۱۹۸۷ به چه دلیل بوده است؟ ۴) بخش تجاری انرژی اولیه</p> <p>۲۹) ۱) تبدیل GDP به یک ارز واحد ۲) پیشرفت های فناوری متفاوت در کشورها ۳) متفاوت بودن نرخ تبدیل انرژی ها به انرژی پایه ۴) جانشینی سوختها و عدم امکان تعییه در نسبت قابل محاسبه</p>
---	---

- مجموع مراجع شناسایی شده و مراجع کشف نشده برابر است با:
- ۳۰  
 ۱) کل مراجع ذهنی انرژی  
 ۲) کل مراجع پایان‌پذیر انرژی  
 ۳) کل ذخایر جاری انرژی  
 ۴) کدام عامل موجب حرکت جهانی به سمت صرفه‌جویی در مصرف انرژی می‌گردد؟
- ۳۱  
 ۱) قیمت بالای نفت  
 ۲) انتشار کربن بیش از حد مجاز  
 ۳) آلودگی هوا و افزایش گرمای زمین  
 ۴) کمبود مراجع زیرزمینی هیدروکربوری
- ۳۲  
 دلایل عدمه کاهش مصرف زغال سنگ و جایگزینی آن با نفت و گاز کدام است؟
- ۳۳  
 ۱) الودگی محیط زیست  
 ۲) نیاز به فضای کافی برای ذخیره‌سازی و وجود گوگرد در آن  
 ۳) مرگ و میر بالا در معادن زغال سنگ و وجود گوگرد در زغال سنگ  
 ۴) هزینه بالای تولید زغال سنگ و نیاز به ذخیره‌سازی با هزینه بالا متوازن کردن شدتهای انرژی به کدام معناست؟
- ۳۴  
 ۱) کارایی انرژی در بخش‌های اقتصادی افزایش یابد.  
 ۲) با ثابت نگه داشتن شدتهای انرژی در کشور، مصرف کاهش یابد.  
 ۳) هر واحد افزایش در GDP با افزایش متناسب با آن در بخش مصرف انرژی همراه باشد.  
 ۴) بهبود در بازده و تغییر در ترکیب انرژی پایه، مصرف انرژی را در بخش‌های اقتصادی کاهش دهد.
- ۳۵  
 منظور از ذخایر جاری (Current Resources) متابعی است که، .....  
 ۱) بالقوه در دسترس قرار دارد.  
 ۲) با قیمت‌های جاری به طور سودآور استخراج می‌شوند.  
 ۳) پیش‌بینی می‌شود در یک محدوده شناخته شده معدنی و بر اساس شرایط شناخته شده زمین‌شناسی وجود داشته باشد.  
 ۴) در برگیرنده مکان، کیفیت و مقدار ماده معدنی به استناد مدارک زمین‌شناسی شناخته شده و از نظر فنی مورد تأیید قرار گرفته‌اند.
- ۳۶  
 سود نهایی یک منبع تجدیدناپذیر، با کدام نرخ رشد می‌کند؟
- ۳۷  
 ۱) نرخ بهره‌برداری      ۲) قیمت سایه‌ای      ۳) نرخ جایگزینی      ۴) نرخ تنزیل
- ۳۸  
 در مدل دو دوره‌ای، تخصیص کارآمد از یک منبع محدود با هزینه نهایی ثابت بهره‌برداری با هزینه ..... و یک مقدار مصرف ..... همراه است.
- ۳۹  
 ۱) فرصت ثابت- فزاینده  
 ۲) نهایی استعمال کاهنده- فزاینده  
 ۳) نقطه‌ی انتقال، نقطه‌ای است که بعد از آن: .....  
 ۱) منبع تجدیدناپذیر ارزان‌تر است.  
 ۲) مصرف منبع تجدیدشونده شروع می‌شود.
- ۴۰  
 بیشترین تأثیر پیشرفت فنی زمانی احساس می‌شود که:  
 ۱) مصرف ماده معدنی افزایش نیابد.  
 ۲) هزینه استخراج ماده معدنی افزایش نیابد.  
 ۳) در طول زمان موجب انتقال مداوم هزینه استخراج به پایین شود.  
 ۴) در طول زمان موجب انتقال مداوم مصرف منبع به پایین شود.
- ۴۱  
 هزینه زیست محیطی یک منبع انرژی، موجب کدام مورد می‌شود؟
- ۴۲  
 در صورتی که  $P_0$ ، قیمت دوره اولیه،  $t$  نرخ تنزیل و  $t$  دوره زمانی باشد، قاعده‌ی هاتلینگ معادل کدام رابطه است؟
- ۴۳  

$$r = \frac{P_0 e^t}{P_t} \quad (4)$$

$$P_t = P_0 \frac{e^t}{r} \quad (3)$$

$$r = \frac{P_t}{P_0} \quad (2)$$

$$P_t = P_0 e^{r \cdot t} \quad (1)$$
- ۴۱  
 انحصارگر در طول زمان، کدام تبعیض قیمت را برای منبع عمل می‌کند؟
- ۴۲  
 ۱) درجه اول  
 ۲) درجه دوم  
 ۳) کامل
- ۴۳  
 ۱) اگر قیمت و استخراج در صنعت رقابتی و انحصاری در زمانی که تابع تقاضا با کشش قیمتی ..... در نظر گرفته شود، یکسان می‌شود.
- ۴۴  
 ۱) صفر  
 ۲) کوچکتر از یک  
 ۳) بزرگتر از یک  
 ۴) ثابت
- ۴۵  
 ۱) یکسان بودن هزینه نهایی اعضاء کارتل  
 ۲) یکسان بودن هزینه نهایی اعضاء کارتل  
 ۳) وجود سود بلند مدت  
 ۴) وجود یک عرضه کننده عمده در داخل کارتل

- طبق نظریه لوری (Loury)، اگر ذخیره اولیه یک بنگاه بیشتر از سایرین باشد، بنگاه بزرگتر قیمت سایهای ..... -۴۴  
دیگران برای ذخایر خود در نظر می‌گیرد و در نتیجه ..... خواهد داشت.
- ۱) کوچکتر از- عرضه بیشتر ۲) بزرگتر از- عرضه کمتر ۳) برابر با- عرضه کمتر ۴) برابر با سایرین صنعت منبع طبیعی با انحصار دوجانبه، منابع خود را ..... بنگاه ..... به پایان می‌رساند. -۴۵
- ۱) کندتر از- انحصاری ۲) سریعتر از- رقابتی ۳) سریعتر از- انحصاری ۴) کندتر از- رقابت انحصاری کدام تابع، شرایط ضروری استخراج بهینه منبع را فراهم می‌آورد؟ -۴۶
- ۱) استاگلبرگ ۲) کورنو- ناش ۳) کاب- داگلاس ۴) هامیلتون در بازار رقابت ناقص وضع مالیات به صورت درصدی از قیمت بهینه که از منبع وصول می‌شود، یک ..... است. -۴۷
- ۱) سوبسید منفی ۲) مالیات منفی ۳) مالیات ثابت ۴) مالیات بر ثروت در زمینه قیمت‌گذاری نفت، الگوهای هدف درآمدی کدامند؟ -۴۸
- ۱) بر اساس قانون هاتلينگ قیمت‌گذاری صورت می‌گیرد. ۲) عرضه باقیمانده بیانگر قیمت هر بشکه نفت است. ۳) بر اساس الگوی حق مالکیت قیمت‌گذاری صورت می‌گیرد. ۴) نیاز سرمایه‌گذاری کشور صادرکننده، تعیین کننده قیمت هر بشکه نفت خواهد بود. کدام اقتصاددان رفتار واقعی اوپک را در چارچوب کارتی توصیف کرده است؟ -۴۹
- ۱) آدلمن ۲) پسران ۳) کورنو ۴) هاتلينگ گرفتین کدام هزینه‌ها را در الگوی رقابتی تعیین تولید بهینه لحظه می‌کند؟ -۵۰
- ۱) هزینه‌های نهایی و جاری استخراج ۲) هزینه استعمال مخزن و هزینه نهایی استخراج ۳) هزینه استعمال ادراک شده و هزینه جاری استخراج ۴) هزینه حفظ نرخ برداشت از مخزن و هزینه نهایی استخراج الگوی عرضه باقیمانده برای توضیح تعیین میزان تولید و قیمت در بازار نفت بر اساس کدام عامل، بنashde است؟ -۵۱
- ۱) قدرت چانه‌زنی نسبی ۲) قیمت حقیقی فروش نفت ۳) عرضه کشورهای عضو اوپک ۴) درآمد نفتی به عنوان تنها منبع تأمین سرمایه‌گذاری چه زمانی نفت کالای ضروری تلقی می‌شود؟ -۵۲
- ۱) با افزایش درآمد، میزان تقاضای آن کاهش پیدا کند. ۲) با افزایش درآمد، میزان تقاضای آن افزایش پیدا کند. ۳) مقدار تقاضای نفت نسبت به تغییرات درآمد حساس باشد. ۴) مقدار تقاضای نفت نسبت به تغییرات درآمد حساس نباشد. چالش اساسی در مدیریت منابع تجدیدناپذیر: -۵۳
- ۱) نگهداری سطح تولید مخزن است. ۲) تنظیم بهینه پر شدن ذخیره است. ۳) افزایش ضریب بازیافت منبع است. ۴) دربرگیرنده تخصیص ذخایر بین نسلی است. در مدل دو دوره‌ای برای یک منبع محدود و با قابلیت بهره‌برداری با هزینه نهایی ثابت، تخصیص کارا به چه نحو خواهد بود؟ -۵۴
- ۱) تخصیص بین دو دوره برابر باشد. ۲) بیش از نصف منبع به دوره اول و کمتر از نصف آن به دوره دوم تخصیص یابد. ۳) کمتر از نصف منبع به دوره اول و بیشتر از نصف آن به دوره دوم تخصیص یابد. ۴) هزینه نهایی استخراج در دوره اول برابر با هزینه نهایی استعمال در دوره دوم باشد. دلیل دخالت در بازار منبع تجدیدناپذیر کدام است؟ -۵۵
- ۱) رقابتی بودن بازار ۲) غیررقابتی بودن بازار ۳) عدم وجود آثار خارجی منبع کدام بازار، بیش از بقیه بازارها موجب افزایش «عمر» منبع می‌شود؟ -۵۶
- ۱) رقابتی ۲) انحصار کامل ۳) رقابت انحصاری ۴) انحصار چندجانبه مهمترین چالش در تحولات بازار انرژی چیست؟ -۵۷
- ۱) امنیت انرژی ۲) ملاحظات زیست محیطی در جایگزینی با انرژی‌های نو ۳) ورود تازهواردان و افزایش عرضه در اثر افزایش انگیزه سودآوری ۴) قیمت‌های انرژی چه تأثیری بر سطح عمومی قیمت‌ها و کل اقتصاد خواهند گذاشت ابزارهای متدالول در بازار فرآورده‌های نفتی و گاز کدام‌اند؟ -۵۸
- ۱) قراردادهای آتی، سلف، اختیار معامله و تعویضی ۲) قراردادهای سلف، اختیار معامله و مشتقات ۳) قراردادهای اختیار خرید، سلف و مشتقات کدام مورد در شکل‌گیری قیمت در بازارهای کالاهای قابل ذخیره نظیر نفت، نقش مهمی دارد؟ -۵۹
- ۱) فروش تک محموله ۲) پیشرفت‌های فناوری ۳) موجودی‌های انبار ۴) شدت انرژی

- ۶۰ به توافقی که برای تحويل مقدار خاصی از یک کالا نظری نفت در یک تاریخ خاص در آینده در قیمتی که در زمان تحويل باید پرداخت شود، قرارداد ..... می گویند.
- (۱) آتی (۲) سلف (۳) تعویضی (۴) اختیار خرید
- ۶۱ به حالتی که در بازار کالایی مانند نفت، قیمت آتی از قیمت آنی (تک محموله) پیشی بگیرد، چه می گویند؟
- (۱) Call Option (۲) Put Option (۳) Contango
- ۶۲ در طی سال های ۱۹۸۴ الی ۱۹۸۶ کشورهای خاورمیانه چه سهمی از بازار نفت خام را در اختیار داشتند؟
- (۱) ۷۵٪ (۲) ۷۵٪ (۳) ۷۵٪ (۴) ۷۵٪
- ۶۳ فرض اساسی معیار کارایی پویا این است که:
- (۱) هدف جامعه به تعویق انداختن برداشت از منبع است.
- (۲) هدف جامعه حداقل سازی استفاده از منبع در طول زمان است.
- (۳) هدف جامعه حداقل سازی ارزش های حال خالص منافع ناشی از منبع است.
- (۴) از منافع حاصله به بهترین وجه در افزایش ازدیاد برداشت از منبع استفاده شود.
- ۶۴ مالیات بر سود برای بنگاهی که از یک منبع تجدیدناپذیر برداشت می کند، .....
- (۱) می تواند مسیر استخراج را تغییر دهد ولی قیمت تغییری نمی کند.
- (۲) نمی تواند مسیر استخراج و قیمت را تغییر دهد.
- (۳) می تواند مسیر استخراج را تغییر داده و قیمت را افزایش دهد.
- (۴) می تواند مسیر استخراج را تغییر داده و قیمت را کاهش دهد.
- ۶۵ ذخایر شناسایی شده همان، .....
- (۱) ذخایر جاری است. (۲) ذخایر آشکار شده است. (۳) ذخایر اندازه گیری شده اند. (۴) ذخایر مشخص شده اند.
- ۶۶ در قالب نگرش کینزی چنانچه بیدیریم که دستمزدهای اسمی به سمت بالا انعطاف پذیر ولی به سمت پایین غیرقابل انعطاف است، آنگاه:
- (۱) اجرای سیاست های انقباضی طرف تقاضا بر کنترل تورم بیشتر مؤثر است.
- (۲) اثر سیاست های انقباضی و انبساطی طرف تقاضا بر اقتصاد نامتقارن است.
- (۳) اجرای سیاست های انبساطی طرف تقاضا بر افزایش سطح تولید بیشتر مؤثر است.
- (۴) اثر سیاست های انقباضی و انبساطی طرف عرضه بر اقتصاد نامتقارن است.
- ۶۷ در چارچوب الگوی رشد سولو یک افزایش در نرخ پس انداز بر سطح متغیرهای مرتبط اثر ..... و بر رشد آنها اثر .....
- (۱) دارد - ندارد (۲) دارد - دارد (۳) ندارد - ندارد (۴) ندارد - دارد
- ۶۸ وقتی محدودیت نقدینگی وجود داشته باشد، ضریب فزاینده مخارج در چهارچوب نظریه چرخه زندگی مصرف ..... ضریب فزاینده مذکور در چارچوب مصرف کیnezی است.
- (۱) کاهش می باید و مساوی (۲) افزایش می باید و بزرگتر از (۳) افزایش می باید و مساوی در صورتی که پول ..... و سرعت گردش پول ..... باشد، بدون افزایش اولیه پول، تورم ناشی از هزینه (cost push) امکان پذیر است.
- (۱) فعال - ثابت (۲) منفعل - ثابت (۳) فعل - انعطاف پذیر (۴) منفعل - انعطاف پذیر
- ۶۹ در وضعیت بیکاری کیnezی، بیکاری کلاسیکی و مصرف ناکافی کدام سیاست بهترین گزینه است؟
- (۱) افزایش مخارج دولت، کاهش دستمزد، افزایش دستمزد (۲) افزایش مخارج دولت، افزایش دستمزد (۳) افزایش دستمزد، افزایش دستمزد، کاهش دستمزد (۴) تنها افزایش دستمزد، کاهش دستمزد
- ۷۰ در چارچوب نگرش کیnezی و در قالب الگوی IS-LM اثر یک سیاست مالی بر سطح تولید تعادلی وقتی بارز تر است که:
- (۱) ضریب افزایش مخارج دولت بزرگتر و حساسیت تقاضای پول به درآمد بیشتر باشد.
- (۲) نرخ مالیات بر درآمد کمتر و حساسیت تقاضای پول به نرخ بهره کمتر باشد.
- (۳) واکنش سرمایه گذاری به نرخ بهره کمتر و حساسیت تقاضای پول به نرخ بهره بیشتر باشد.
- (۴) میل نهایی به مصرف بیشتر و حساسیت تقاضای پول به درآمد کمتر باشد.
- ۷۱ عمده ترین دلیل بی ثباتی اقتصادی و علت بروز دوران های تجاری، به ترتیب از نظر کیnezی ها و کلاسیک های جدید چیست؟
- (۱) عدم ثبات در تقاضای سرمایه گذاری - عدم ثبات در عرضه پول
- (۲) ناظمینانی نسبت به تورم - ناظمینانی نسبت به جانب عرضه اقتصاد
- (۳) عدم خوش بینی مصرف کنندگان به آینده - عدم خوش بینی سرمایه گذاران به آینده
- (۴) عدم شکل گیری انتظارات به صورت تطبیقی - عدم شکل گیری انتظارات به صورت عقلائی

# پی اچ دی تست؛ نخستین وب سایت تخصصی آزمون دکتری

- ۷۳ براساس دیدگاه کلاسیک‌های جدید و با توجه به منحنی عرضه لوکاس (Lucas)، اگر افزایش در قیمت‌ها بیشتر از حد مورد انتظار باشد:
- ۱) دستمزد واقعی افزایش یافته و تقاضای نیروی کار کمتر خواهد شد.
  - ۲) مقدار عرضه افزایش یافته و تولید و اشتغال بیشتر خواهد شد.
  - ۳) انتظارات تعدیل شده و تولید در سطح تولید طبیعی قرار خواهد گرفت.
  - ۴) جزء سیکلی تابع عرضه به دلیل افزایش هزینه‌های تولید کاهش خواهد یافت.
- ۷۴ کدام یک از الگوهای اقتصادی سعی بر این دارد که به صراحت نشان دهد چرا بیکاری تداوم پیدا می‌کند، در حالی که عوامل اولیه ایجاد‌کننده آن دیگر وجود ندارند؟
- ۱) الگوی لوکاس (Lucas Model)
  - ۲) الگوی بیرونی - درونی (Insider-Outsider Model)
  - ۳) الگوی قیمت‌های چسبنده (Sticky Prices Model)
  - ۴) الگوی دستمزد کارائی (Efficiency Wage Model)
- ۷۵ کدام عبارت در مورد نظریه کینزین‌های جدید صادق نیست؟
- ۱) فرضیه انتظارات عقلایی صادق است.
  - ۲) تفکیک پذیری کلاسیکی (Classical dichotomy) برقرار است.
  - ۳) سیاست‌های پولی پیش‌بینی شده بر سطح تولید موثر است.
  - ۴) وجود چستنگی (Sticky) دستمزدها منجر به اثربخشی سیاست‌ها می‌شود.
- ۷۶ چنانچه در اقتصادی نرخ تورم بالای مثلاً ۴۰ درصدی وجود داشته باشد، براساس نظریه پول‌گرایان تحت کدام یک از شرایط زیر هزینه یک سیاست ضد تورمی (کاهش تولید - اشتغال) بر اقتصاد کمتر است؟
- ۱) اتخاذ یک سیاست انقباضی شدید پولی
  - ۲) اتخاذ یک سیاست انقباضی شدید مالی
  - ۳) اتخاذ همزمان سیاست پولی و مالی انقباضی
  - ۴) اجرای یک سیاست خفیف پولی و تعهد دولت به تداوم آن و قبول آن از سوی مردم
- ۷۷ براساس نظریه کلاسیک‌های جدید، در کدام یک از شرایط زیر سیاست پولی و مالی دولت موثر است؟
- ۱) هنگامی که دولت نسبت به مردم و بخشن خصوصی دارای مزیت اطلاعاتی باشد.
  - ۲) شرایطی برای موثر بودن سیاست‌های اقتصادی وجود ندارد.
  - ۳) هنگامی که اجرای سیاست‌ها قابل پیش‌بینی باشد.
  - ۴) هنگامی که مجموعه اطلاعاتی مردم کامل باشد.
- ۷۸ کدام عبارت می‌تواند یک مبنای نظری برای استقلال بانک مرکزی باشد؟
- ۱) عدم اثربخشی سیاست‌های صلاح‌ددی
  - ۲) مشکل وقفه زمانی (Lag) سیاست‌های اقتصادی
  - ۳) ناسازگاری پویای (Dynamic inconsistency) سیاست‌های اقتصادی
  - ۴) هماهنگی بیشتر بین سیاست‌های پولی و مالی
- ۷۹ اگر فرض کنیم که تولید و تغییرات آن براساس معادله  $Y_t = g_t + bY_{t-1} + z_t$  تعیین می‌شود که در آن،  $Y_t$  سطح تولید و  $b, g_t$  مقادیر ثابت و  $z_t$  شوک تصادفی با میانگین صفر باشد، براساس نظریه مکتب چرخه تجاری حقیقی:
- (۱)  $b = 1, g_t = 0$
  - (۲)  $b < 1, g_t = 0$
  - (۳)  $b = 1, g_t \neq 0$
  - (۴)  $b < 1, g_t \neq 0$
- ۸۰ دو اقتصاد "الف" و "ب" را در نظر بگیرید که تمامی شرایط آنها با یکدیگر برابر است، اما ساختار سنی جمعیت در کشور "الف" از "ب" جوان‌تر است، بنابراین:
- ۱) رشد اقتصادی در کشور "الف" همواره از رشد اقتصادی در کشور "ب" بیشتر است.
  - ۲) رشد اقتصادی در کشور "ب" همواره از رشد اقتصادی در کشور "الف" بیشتر است.
  - ۳) پس انداز در کشور "الف" همواره نسبت به کشور "ب" بیشتر است.
  - ۴) پس انداز در کشور "ب" همواره نسبت به کشور "الف" بیشتر است.
- ۸۱ کدام یک، از اولین تلاش‌گران زمینه بسط و توسعه نظریه رشد نشأت گرفته از مدیریت تقاضای کینز بود؟
- ۱) سولو
  - ۲) کالدور
  - ۳) وان نیومن
  - ۴) هارود و دومار
- ۸۲ شرط تعادلی بر اساس دیدگاه کینز برابر .....
- ۱) پس انداز واقعی با سرمایه‌گذاری واقعی است.
  - ۲) نرخ رشد موجودی انبار با نرخ رشد تقاضا می‌باشد.
  - ۳) نرخ رشد واقعی و نرخ رشد مطلوب با یکدیگر می‌باشد.
  - ۴) نسبت سرمایه به محصول واقعی با نرخ پس انداز به سرمایه‌گذاری می‌باشد.

۱) تین برگر ۲) رمزی ۳) کینز ۴) کالدور	کدام اقتصاددان عدم مطلوبیت عرضه نیروی کار را به تابع مطلوبیت اضافه کرد؟  قانون طلایی» نظریه منسوب به مکتب ..... در خصوص ..... می باشد.	-۸۳
۱) نوکلاسیکها، نرخ رشد بلند مدت تولید ۲) کینزین، نرخ رشد بلند مدت تقاضا ۳) کینزین، برابری تغییرات تکنولوژی با نرخ رشد نیروی کار ۴) نوکلاسیک، برابری نرخ رشد پسانداز با نرخ رشد سرمایه	۱) نوکلاسیکها، نرخ رشد بلند مدت تولید ۲) کینزین، برابری تغییرات تکنولوژی با نرخ رشد نیروی کار ۳) کینزین، برابری نرخ رشد پسانداز با نرخ رشد سرمایه کدام مورد ارتباطی با IS و LM ندارد بلکه مربوط به عرضه است؟	-۸۴
۱) اثر فیشر ۲) تورم انتظاری ۳) سیاست پولی انقباضی ۴) چسبندگی دستمزدها و قیمت‌ها	۱) اثر فیشر ۲) تورم انتظاری صفر است. ۳) تورم واقعی از تورم انتظاری بیشتر است. اگر رشد دستمزد اسمی ۵٪ و رشد تولید متوسط نیروی کار ۲٪ باشد، تورم فشار دستمزدها بروز ..... و اشتغال .....	-۸۵
۱) می‌کند- ثابت می‌ماند ۲) می‌کند- کاهش می‌یابد ۳) می‌کند- افزایش می‌یابد ۴) نمی‌کند- ثابت می‌ماند	طبق تحلیل کلاسیک جدید با وجود انتظارات عقلایی و اجرای سیاست پولی انبساطی، نیروی کار به سرعت ..... را تصحیح کرده و در ..... سیاست پولی پیش‌بینی شده بر تولید اثر ندارد.	-۸۶
۱) قیمت‌های واقعی - بلند مدت ۲) دستمزدهای اسمی - کوتاه مدت ۳) قیمت‌های انتظاری - کوتاه مدت	۱) قیمت‌های واقعی - کاهش - تقاضای کل ۲) دستمزدهای اسمی - عرضه کل ۳) رونق - کاهش - عرضه کل	-۸۷
۱) رکودی- کاهش- تقاضای کل ۲) رونق- افزایش- عرضه کل	اثر پیگو یعنی بدنبال هر ..... قیمت‌ها سبب افزایش مصرف و افزایش ..... می‌شود.	-۸۸
۱) تغییر قیمت‌ها سبب تغییر تقاضای پول به همان نسبت می‌شود. ۲) تغییر تقاضای کل، تغییری در قیمت‌ها ایجاد نمی‌کند. ۳) تغییر قیمت‌ها سبب تغییر تقاضای پول به همان نسبت می‌شود. ۴) تغییر عرضه پول، سبب تغییر در تقاضای پول به همان نسبت می‌شود.	福德ان توهمند پولی در تقاضای پول گمبریج بدان معنی است که ..... ۱) تغییر قیمت‌ها سبب تغییر تقاضای پول به همان نسبت می‌شود. ۲) تغییر تقاضای کل، تغییری در قیمت‌ها ایجاد نمی‌کند. ۳) تغییر قیمت‌ها سبب تغییر تقاضای پول به همان نسبت می‌شود. ۴) تغییر عرضه پول، سبب تغییر در تقاضای پول به همان نسبت می‌شود.	-۹۰