



کد محصول
ES338



آخرین بروزرسانی
۷ خرداد ۱۴۰۴

سوالات استخدامی

اقتصاد خرد و کلان

✔ ویژه آزمون های استخدامی

✔ نسخه رایگان شامل ۱۴۲ سوال (تعداد کمتر و تنها برخی دارای پاسخ)

✔ برای تهیه نسخه اصلی، با ۱۱۶۶ سوال به همراه پاسخنامه، به سایت ایران عرضه مراجعه نمایید.



لینک های مفید آزمون استخدامی

خرید این محصول	سوالات رایگان فراگیر با پاسخنامه
خرید گلچین سوالات فراگیر	خرید پکیج سوالات فراگیر
خرید سوالات استخدامی ۱۰ سال اخیر	خرید درسنامه عمومی
خرید سوالات عمومی بانک ها	شبکه های اجتماعی ایران عرضه (فایل های رایگان + تخفیفات هفتگی + اخبار)

(برای مشاهده هر بخش روی آن بزنید )

آخرین بروزرسانی ها:

۱۴۰۴/۰۳/۰۷ اضافه شدن سوالات به بخش های فصل اول

فهرست مطالب

❖ فصل اول: سوالات استخدامی ایران عرضه تالیف ایران عرضه - صفحه ۴

➤ بخش اول: سوالات اقتصاد خرد (۷۱ سوال)

➤ بخش دوم: سوالات اقتصاد کلان (۷۱ سوال)



در هر بخش، تنها ۲ سوال ابتدایی دارای پاسخنامه می باشد. در صورت تمایل به دریافت سوالات بیشتر با جواب می توانید این محصول را از سایت ایران عرضه خریداری نمایید.

خرید محصول

❖ فصل اول: سوالات استخدامی ایران عرضه تالیف ایران عرضه

◀ بخش اول: سوالات اقتصاد خرد

۱- کدام یک از گزینه های زیر از انواع تغییر تقاضا در علم اقتصاد نمی باشد؟

(۱) تغییر در تقاضا به علت تغییر در عرضه که شامل تغییر قیمت نیز میشود.

(۲) تغییر در تقاضا که به علت تغییر در عوامل موثر بر تقاضا به جز عامل قیمت صورت میگیرد

(۳) تغییر در مقدار تقاضا که به علت تغییر در مصرف به وجود میآید

(۴) تغییر در مقدار تقاضا که به علت تغییر در عوامل موثر بر تقاضا به خصوص عامل قیمت صورت میگیرد.

✓ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۲ ⇐ دو نوع تغییر تقاضا داریم:

* تغییر در مقدار تقاضا، که به علت تغییر در قیمت کالا به وجود میآید و با حرکت روی منحنی تقاضا نشان داده میشود.

* تغییر در تقاضا، که به علت تغییر در عوامل موثر بر تقاضا به جز عامل قیمت صورت میگیرد، مثل: تغییر در درآمد، تغییر در قیمت، سایر کالاها و ...

۲- قیمت سقف در علم اقتصاد به چه معناست؟ (iranarze.ir)

(۱) حداقل قیمتی است که تعیین میشود و اجازه داده نمیشود که قیمت از حد تعیین شده پایین تر بیاید.

(۲) به حداقل قیمتی گفته میشود که باعث اضافه عرضه میشود و برای حمایت از عرضه کنندگان برقرار میگردد.

(۳) برای اینکه قیمت، موثر واقع شود، باید بالاتر از قیمت تعادلی تعیین شود که قیمت سقف نامیده میشود.

(۴) به حداکثر قیمتی گفته میشود که تعیین میشود و اجازه داده نمیشود که قیمت از حد تعیین شده بالاتر رود.

✓ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۴ ⇐ قیمت سقف به حداکثر قیمتی گفته میشود که تعیین میشود و اجازه داده نمی شود

که قیمت از حد تعیین شده بالاتر رود. قیمت سقف برای اینکه موثر واقع شود، باید پایین تر از قیمت تعادلی تعیین شود. قیمت سقف باعث اضافه تقاضا یا کمبود عرضه در بازار میشود که میباید از طریق جیره بندی، کوپن، صف و ... مقدار کالای عرضه شده توزیع شود.

۳- منظور از کشش قیمتی تقاضا در اقتصاد چه میباشد؟

(۱) درصد تغییرات مقدار تقاضای کالا ضرب در درصد تغییرات قیمت کالای دیگر

(۲) درصد تغییرات مقدار تقاضای کالا تقسیم بر درصد تغییرات قیمت کالا

۳) درصد تغییرات مقدار عرضه کالا تقسیم بر درصد تغییرات قیمت کالا

۴) جمع وزنی کشش های قیمتی افراد آن بازار است که وزن برابر است با سهم آن فرد از کل تقاضای بازار

۴- همه گزینه های زیر از کشش های بسیار مهم در اقتصاد میباشند به جز

۱) کشش عرضه اقتصاد ۲) کشش متقاطع

۳) کشش درآمدی تقاضا ۴) کشش قیمتی عرضه

۵- اگر به جای قیمت و مقدار در فرمول کشش، قیمت و مقدار اولیه را قرار دهیم، محاسبه کشش به چه روشی صورت میگیرد؟

۱) فاصله ای ۲) متداوم ۳) نقطه ای ۴) ابتدایی

۶- کدام گزینه از عوامل موثر بر کشش قیمتی تقاضای کالا در اقتصاد نیست؟

۱) درآمد نهایی ۲) سهم کالا در بودجه فرد

۳) زمان ۴) تعداد جانشین های کالا

۷- کشش درآمدی تقاضا در اقتصاد را با کدام روش نمیتوان محاسبه کرد؟

۱) جدول ۲) تابع ۳) معادله انگل ۴) منحنی

۸- از کشش تقاطع تحت چه عناوین دیگری در اقتصاد به چه چیز معروف است؟

۱) کشش درآمدی و کشش تابع ۲) کشش ارتباطی و کشش مکمل

۳) کشش درآمدی و کشش تقاضا ۴) کشش ارتباطی و کشش ضربدری

۹- کدام گزینه از اصول رفتاری مصرف کننده عقلایی در اقتصاد به حساب می آید؟

۱) اصل مطلوبیت کل ۲) اصل تعدی یا انتقال پذیری

۳) اصل نرخ نهایی ۴) اصل اشباع پذیری

۱۰- در صورت خوب بودن دو کالا، کدام یک از موارد زیر از ویژگی های منحنی بی تفاوتی نمیباشد؟

۱) منحنی های بی تفاوتی نسبت به مبدا مختصات محدب میباشند.

۲) منحنی های بی تفاوتی یکدیگر را قطع نمیکنند.

۳) هرچه از مبدا مختصات دورتر شوند، مطلوبیت بیشتری را نشان میدهند.

۴) منحنی بی تفاوتی شیب مثبت دارند.

۱۱- منظور از خط بودجه در اقتصاد چیست؟

۱) مکان هندسی ترکیبات مختلف کالا ها است که با بودجه ای معین میتوانیم خریداری کنیم.

۲) یعنی به ازای هر قیمتی یک نقطه تعادل داریم.

۳) تابعی است که رابطه بین مقدار عوامل تولید و مقدار محصول تولید شده را با فرض ثابت بودن سطح تکنولوژی نشان میدهد.

۴) یعنی کاهش قیمت کالای X درست شبیه این است که درآمد اسمی مصرف کننده افزایش یافته است.

۱۲- شرط تعادل مصرف کننده چیست؟ (منبع ایران عرضه)

۱) زمانی که مطلوبیت به ازای بودجه ای معین بدست می آید.

۲) وقتی قیمت یکی از کالاها تغییر کند.

۳) زمانی که منحنی بی تفاوتی و خط بودجه با یکدیگر مماس گردند.

۴) وقتی قیمت یکی از کالاها منفی باشد و خط بوده شیب مثبت پیدا کند.

۱۳- منظور از راه حل گوشه ای در علم اقتصاد چیست؟

۱) حالت تعادلی است که در آن فقط یکی از کالاها را مصرف میکنیم.

۲) حالتی که در آن خط بودجه چرخش پیدا کرده و نقطه تعادل نیز تغییر میکند.

۳) منظور از راه حل گوشه ای خطی است که از مبدا مختصات میگذرد و شیب مثبت دارد.

۴) محوری است که قیمت آن کالا تغییر کرده است.

۱۴- در کدام گزینه دلایل تغییر در تعادل مصرف کننده به درستی ذکر شده است؟

۱) تغییر در مقادیر تعادلی به دست آمده - تغییر در توابع مطلوبیت

۲) اثر جانشینی - اثر کل

۳) کشش های درآمدی - کاهش قیمت

۴) تغییر در درآمد - تغییر در قیمت یکی از کالاها

۱۵- در اقتصاد، به چه کالایی، کالای گیفن گفته میشود؟

۱) کالای پستی است که اثر جانشینی آن، اثر درآمدی اش را خنثی میکند.

۲) کالایی است که منحنی تقاضای آن حتماً دارای شیب مثبت میباشد.

۳) کالای پستی است که اثر درآمدی اش بر اثر جانشینی آن غلبه پیدا میکند.

۴) کالای است که اثر درآمدی اش در یک جهت و همسو با اثر جانشینی آن میباشد.

۱۶- در علم اقتصاد، کشش هر عامل تولید عبارت است از

۱) بازدهی نسبت به قیاس صعودی

۲) درصد تغییر در تولید کل تقسیم بر درصد تغییر در آن عامل تولید

۳) بازدهی نسبت به قیاس نزولی

۴) برابری توان نیروی کار با کشش تولیدی نیروی کار

۱۷- در زمینه علم اقتصاد، کدام منحنی به منحنی تولید برابر و منحنی متساوی التولید نیز معروف است؟

- (۱) منحنی بی تفاوتی تولید
(۲) منحنی تابع تولید
(۳) منحنی تولید ثابت
(۴) منحنی شیب منفی

۱۸- کدام گزینه از ویژگی های منحنی های بی تفاوتی تولید نمیباشد؟

- (۱) نسبت به مبدا مختصات محدب میباشند.
(۲) شیب آن ها منفی است.
(۳) یکدیگر را قطع نمی کنند.
(۴) هر چه از مبدا مختصات فاصله گیرند، تولید پایین تری را نشان میدهند.
* هر چه از مبدا مختصات فاصله گیرند، تولید بالاتری را نشان میدهند.
* شیب آنها منفی است.
* یکدیگر را قطع نمیکند.
* نسبت به مبدا مختصات محدب میباشند.

۱۹- کدام یک از موارد زیر تحت عنوان مسئله ثانویه یا مزدوج شناخته میشود؟

- (۱) حداکثر کردن تولید
(۲) حداقل سازی مقید
(۳) یکسان سازی بی تفاوتی مقدار تولید
(۴) حداقل کردن هزینه تولید مقدار معینی از محصول

۲۰- در اقتصاد عامل تولید پست چه نوع عامل تولیدی است؟

- (۱) عامل تولیدی است که با تولید رابطه مستقیم داشته باشد.
(۲) عامل تولیدی است که استخدام آن با تولید رابطه ندارد.
(۳) عامل تولیدی است که با تولید رابطه معکوس داشته باشد.
(۴) عامل تولیدی است که با تولید در تعادل قرار دارد.

۲۱- عنصر مطلوبیت در اقتصاد چه نوع مفهومی دارد؟ (تالیف توسط سایت ایران عرضه)

- (۱) ترتیبی
(۲) اصلی و شمارشی
(۳) تفکیکی
(۴) جانشینی

۲۲- در اقتصاد، دوره کوتاه مدت به چه دوره ای گفته میشود؟

- (۱) دوره ای که همه عوامل تولید متغیر میباشند.
(۲) دوره ای که در آن مقدار تولید تاثیر گذار نمیباشد.
(۳) دوره ای که حداقل یکی از عوامل تولید ثابت است.
(۴) دوره ای که بنابر تغییر مقدار تولید، طول آن تغییر میکند.

۲۳- به منحنی های هزینه بلند مدت، منحنی های گفته میشود.

- (۱) بی تفاوتی تولید
(۲) برنامه ریزی یا طراحی
(۳) LTC
(۴) عملیاتی

۲۴- کدام گزینه از ویژگی های بازار رقابت کامل نمیباشد؟

- (۱) ورود و خروج به بازار آزاد است.
- (۲) اطلاعات کامل است یعنی عرضه کنندگان و تقاضا کنندگان در مورد وضعیت قیمت ها اطلاعات کامل دارند.
- (۳) کالا هایی که بنگاه ها عرضه میکنند همگن است.
- (۴) تعداد عرضه کنندگان و تقاضا کنندگان به علت قیمتی بودن کالا ها کم است.

۲۵- تعادل بلند مدت بازار و بنگاه رقابتی چه زمانی اتفاق میافتد؟

- (۱) تشکیلات تولیدی خود را تغییر دهند.
- (۲) ورود و خروج بنگاه ها به بازار صورت نگیرد.
- (۳) قیمت با هزینه نهایی بلند مدت برابر باشد.
- (۴) ورود و خروج بنگاه ها نرخ ثابتی داشته باشد.

۲۶- کدام گزینه با افزایش تقاضا برای عوامل تولید از حالات پیشامد ممکن آن نمی باشد؟

- (۱) قیمت عوامل تولید انتقال مییابد.
- (۲) قیمت عوامل تولید کاهش مییابد.
- (۳) قیمت عوامل تولید افزایش مییابد.
- (۴) قیمت عوامل تولید ثابت میماند.

۲۷- در اصطلاحات اقتصادی، بازار انحصار کامل فروش به چه بازاری گفته میشود؟

- (۱) بازاری که در آن تنها یک عرضه کننده وجود داشته باشد و برای کالای تولیدی بنگاه نیز جانشین نزدیکی وجود نداشته باشد.
- (۲) بازاری که در آن خریداران و متقاضیان، قبل از عرضه محصول، محصول را به صورت انحصاری پیش خرید کرده اند.
- (۳) بازاری که امکان رقابت در آن نزدیک به صفر بوده و خریداران از قبل با عرضه کنندگان قرارداد دارند.
- (۴) بازاری که عرضه کنندگان آن به تعداد محدود میباشد و با جانشین نزدیک آن فاصله زیادی داشته باشد.

۲۸- شاخص اندازه گیری قدرت انحصاری به چه چیزی معروف است؟

- (۱) شاخص تولید
- (۲) شرط تعادل
- (۳) شاخص لرنر
- (۴) شاخص بنگاه انحصاری

۲۹- نزولی بودن تقاضای بنگاه انحصاری به این مفهوم است که اگر بنگاه انحصاری بخواهد محصول بیشتری را در بازار به

فروش برساند، باید

- (۱) قیمت محصول را با درصد اندکی افزایش دهد.
- (۲) تولید را به میزان نصف افت تقاضا افزایش دهد.
- (۳) به حذف کالا از بازار به صورت موقت اقدام کند.
- (۴) قیمت محصول را کاهش دهد.

۳۰- سیاست تبعیض قیمت به سیاست قیمت گذاری گفته میشود که (iranarze)

(۱) قیمت های اعلامی بنگاه های مختلف برای یک کالا، متفاوت باشد.

(۲) بنگاه کالای خود را به قیمت های متفاوت به فروش برساند.

(۳) بنگاه ها در آن از شرط تعادل استفاده نمیکنند.

(۴) کالای یکسان با کیفیت متفاوت، به یک قیمت به فروش برسد.

۳۱- کدام گزینه از مثال های تبعیض قیمت درجه یک میباشد؟

(۱) افزایش پلکانی قیمت آب به ازای افزایش هر واحد مصرف آن

(۲) تفاوت قیمت سیب در مزرعه با شهر

(۳) تفاوت هزینه کرایه اتاق هتل ها در آخر هفته و وسط هفته

(۴) هزینه تلفن در شب و روز

۳۲- اگر کالای بنگاه ها غیر همگن باشد بازار چه نام دارد؟

(۱) بازار انحصار چند قطبی خالص فروش

(۲) بازار انحصار چند قطبی ناخالص فروش

(۳) بازار شبه رقابتی

(۴) بازار سازش

۳۳- مهمترین ویژگی بازار انحصار چند قطبی فروش چیست؟

(۱) تلاش در تعادل بازار

(۲) تبانی میان بنگاه ها

(۳) وابستگی متقابل بین بنگاه ها

(۴) مقدار تولید بنگاه ها

۳۴- راه حل کورنو بر پایه کدام یک از مفروضات زیر میباشد؟

(۱) هر بنگاه هنگام حداکثر کردن سود خود تولید بنگاه دیگر را ثابت در نظر میگیرد.

(۲) هر بنگاه قیمت را با هزینه نهایی خود برابر قرار میدهد.

(۳) بنگاه ها به جای اینکه هر کدام جداگانه سود خود را حداکثر کنند سود مجموع را حداکثر میکنند.

(۴) بنگاه ها در این بازار وابستگی متقابل بین خود را تشخیص میدهند و بدون هیچ گونه توافق و تبانی، سازش میکنند.

۳۵- در کدام راه حل، هر بنگاه یا رهبر یا پیشر می باشد؟

(۱) راه حل سهم بازار

(۲) راه حل اشتاکلبرگ

(۳) راه حل چمبرلین

(۴) راه حل اجورث و برتراند

۳۶- کدام گزینه از راه های دولت برای کنترل انحصار گران میباشد؟

(۱) دریافت اطلاعات فروش از انحصارگران

(۲) کنترل انحصارگر از طریق بنگاه ها

۳) کنترل انحصارگر از طریق محدودیت فعالیت (۴) کنترل انحصارگر از طریق قیمت

۳۷- کدام مورد از علل های ایجاد انحصار در یک صنعت میباشد؟

(۱) یکسان بودن هزینه های بنگاه ها (۲) اضافه رفاه مصرف کننده

(۳) قوانین دولتی (۴) هزینه تولید

۳۸- در بلند مدت سود اقتصادی بنگاه ها چه مقداری میباشد؟

(۱) برابر با صفر (۲) برابر سود اقتصادی

(۳) میانگین سود اقتصادی و حسابداری (۴) برابر سود حسابداری

۳۹- صنعت با هزینه های ثابت به چه معناست؟

(۱) قیمت عوامل تولید کاهش مییابد و منحنی های هزینه بنگاه به سمت پایین و در نهایت ثابت میماند.

(۲) قیمت عوامل تولید ثابت بماند منحنی های هزینه بنگاه تغییر نمی کند.

(۳) منحنی های هزینه بنگاه به سمت بالا انتقال پیدا میکند و بعد ثابت میماند.

(۴) منحنی های هزینه بنگاه سه وضعیت ثابت صعودی و نزولی را تجربه میکند اما در نهایت ثابت میماند.

۴۰- در اقتصاد هزینه های پنهان یا ضمنی چیست؟ (منبع سوالات سایت ایران عرضه)

(۱) همه کالا یا خدماتی که از دست میدهم تا کالا یا خدمت دیگری را به دست آوریم.

(۲) هزینه های پولی

(۳) هزینه های روزمره که به چشم نمی آیند.

(۴) هزینه عوامل تولیدی که متعلق به خود فرد است.

۴۱- انحصار مضاعف به چه وضعیتی گفته میشود؟

(۱) یک فروشنده عامل تولید و یک خریدار عامل تولید باشد.

(۲) در بازار محصول انحصار کامل فروش دارد.

(۳) علاوه بر نیروی کار سرمایه نیز متغیر باشد.

(۴) در بازار نهاده ها انحصار خرید دارد.

۴۲- اگر هزینه کل تولید یک کالا به صورت $TC = 100 + 4Q + Q^2$ باشد، هزینه نهایی (MC) در سطح تولید $Q = 5$ چقدر

است؟

۲۲ (۴)

۲۰ (۳)

۱۸ (۲)

۱۴ (۱)

☑ پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۱ ← هزینه نهایی از مشتق هزینه کل نسبت به مقدار تولید به دست می آید:

$$MC = \frac{d(TC)}{dQ} = 4 + 2Q \xrightarrow{Q=5} MC = 4 + 2(5) = 4 + 10 = 14$$

۴۳- اگر تابع سود یک شرکت به صورت $\pi(Q) = TR - TC$ با $TR = 20Q$ و $TC = 100 + 4Q + Q^2$ باشد، در کدام سطح تولید سود حداکثر است؟

- (۱) ۵ (۲) ۸ (۳) ۱۵ (۴) ۲۰

۴۴- اگر تابع تقاضا و عرضه به ترتیب $Q_d = 60 - P$ و $Q_s = P - 20$ باشد، قیمت تعادلی چقدر است؟

- (۱) ۳۰ (۲) ۴۰ (۳) ۵۰ (۴) ۶۰

۴۵- اگر تابع تقاضا برای یک کالا به صورت $Q_d = 50 - 2P$ باشد، قیمت تعادلی اگر عرضه به صورت $Q_s = 10 + 3P$ باشد، چیست؟

- (۱) ۱۰ (۲) ۱۵ (۳) ۸ (۴) ۲۵

۴۶- اگر هزینه نهایی تولید یک کالا برابر با $MC = 4Q + 2$ باشد، هزینه ثابت برابر با ۱۰ و مقدار تولید ۵ واحد باشد، هزینه کل چقدر است؟

- (۱) ۹۰ (۲) ۱۰۰ (۳) ۱۱۰ (۴) ۱۲۰

۴۷- اگر تابع تولید به صورت $Q = L^{0.25} * K^{0.5}$ باشد و مقدار کار برابر با ۱۶ و مقدار سرمایه برابر با ۹ باشد، تولید چقدر است؟

- (۱) ۶ (۲) ۱۲ (۳) ۱۸ (۴) ۲۴

۴۸- اگر قیمت کالایی از ۱۰ به ۱۵ افزایش یابد و مقدار تقاضا از ۱۰۰ به ۸۰ کاهش یابد، کشش قیمتی تقاضا چقدر است؟

- (۱) -0.2 (۲) -0.4 (۳) -0.6 (۴) -1

۴۹- اگر یک شرکت در حال تولید مقدار $Q = 10$ باشد و هزینه ثابت آن برابر با ۱۰۰ و هزینه متغیر برابر با $VC = Q^2 + Q$ ، هزینه کل چقدر است؟

- (۱) ۱۹۰ (۲) ۲۰۰ (۳) ۲۱۰ (۴) ۲۲۰

۵۰- اگر یک شرکت دارای تابع هزینه کل $TC = 150 + 8Q + Q^2$ باشد، هزینه ثابت این شرکت چه مقدار است؟

- (۱) ۱۵۰ (۲) ۱۵۸ (۳) ۸ (۴) صفر

۵۱- فرض کنید یک مصرف‌کننده تنها دو کالای A و B را مصرف می‌کند. تابع مطلوبیت او به صورت $U(A, B) = A^{0.5} * B^{0.5}$ می‌باشد. قیمت کالای A برابر با ۲ و قیمت کالای B برابر با ۴ است. اگر درآمد مصرف‌کننده ۴۰ باشد، حداکثر مقدار کالا A که می‌تواند خریداری کند چیست؟ (منبع فروشگاه اینترنتی ایران عرضه)

- (۱) ۱۰ (۲) ۱۵ (۳) ۲۰ (۴) ۵

۵۲- فرض کنید یک مصرف‌کننده دو کالای X و Y را مصرف می‌کند. تابع مطلوبیت او به صورت $U(X, Y) = X^{0.5} * Y^{0.5}$ است. اگر قیمت کالای X برابر با ۲ و قیمت کالای Y برابر با ۴ باشد و درآمد مصرف‌کننده ۴۰ باشد، مقدار بهینه X و Y به ترتیب برابر با چه مقدار است؟

- (۱) 10 - 5 (۲) 10 - 5 (۳) $\frac{10}{3} - \frac{40}{3}$ (۴) $\frac{40}{3} - \frac{10}{3}$

۵۳- یک مصرف‌کننده با تابع مطلوبیت $U(X, Y) = XY$ و درآمد ۱۰۰ دارد. اگر قیمت کالای X برابر با ۱۰ و قیمت کالای Y برابر با ۲۰ باشد، مقدار بهینه کالاها چه خواهد بود؟

(۱) $y = 5 - x = \frac{5}{2}$ (۲) $y = \frac{5}{2} - x = 5$ (۳) $y = 2 - x = 5$ (۴) $y = \frac{5}{2} - x = \frac{5}{2}$

۵۴- فرض کنید که یک مصرف‌کننده دو کالای A و B را مصرف میکند. قیمت کالا A برابر با ۳ و قیمت کالا B برابر با ۶ است. اگر درآمد مصرف‌کننده برابر با ۳۰ باشد، حداکثر مقدار کالای A که میتواند خریداری کند چقدر است؟

(۱) ۱۰ (۲) ۱۵ (۳) ۵ (۴) ۸

۵۵- یک تولیدکننده هزینه‌های ثابت ۲۰۰ و هزینه‌های متغیر برابر با $C(Q) = 5Q^2 + 10Q$ دارد. هزینه کل تولید در سطح تولید ۱۰ واحد چقدر است؟

(۱) ۷۰۰ (۲) ۸۰۰ (۳) ۹۰۰ (۴) ۱۰۰۰

۵۶- یک تولیدکننده می‌خواهد حداکثر سود خود را پیدا کند. تابع هزینه او به صورت $C(Q) = 4Q^2 + 20Q + 50$ است و قیمت فروش هر واحد محصول برابر با ۶۰ است. در کدام سطح تولید حداکثر سود حاصل می‌شود؟

(۱) ۵ (۲) ۶ (۳) ۷ (۴) ۸

۵۷- فرض کنید یک شرکت در یک بازار رقابتی تولیدکننده محصولی است که هزینه تولید هر واحد آن را با استفاده از رابطه ای به صورت $C(Q) = 50 + 10Q + 2Q^2$ محاسبه میکنیم که در آن $C(Q)$ هزینه کل و Q مقدار تولید است. قیمت بازار این محصول برابر با ۳۰ تومان است. چنانچه تولید این شرکت ۷ واحد باشد، این شرکت در ارتباط با افزایش یا کاهش تولید خود چه تصمیمی باید بگیرد؟

(۱) افزایش تولید (۲) کاهش تولید

(۳) ثابت نگه داشتن تولید (۴) توقف تولید

۵۸- یک شرکت انحصاری می‌تواند محصول خود را با تابع هزینه $C(Q) = 100 + 20Q + 5Q^2$ تولید کند که در آن C هزینه کل و Q مقدار تولید است. اگر قیمت بازار برای محصول این شرکت $P = 50$ باشد، حداکثر مقدار تولید این شرکت چه مقدار است؟

(۱) ۱ (۲) ۲ (۳) ۳ (۴) ۴

۵۹- شرکتی انحصاری با تابع تقاضای $Q_d = 100 - 2P$ مواجه است. اگر هزینه ثابت این شرکت برابر $FC = 50$ و هزینه متغیر به ازای هر واحد برابر $VC = 10$ باشد، قیمت بهینه برای حداکثر کردن سود چیست؟

(۱) ۲۵ (۲) ۳۰ (۳) ۳۵ (۴) ۴۰

۶۰- یک شرکت انحصاری در بازار با تابع تقاضای زیر فعالیت می‌کند: $Q_d = 200 - P$ اگر هزینه ثابت این شرکت $FC = 100$ و هزینه متغیر به ازای هر واحد $VC = 20$ باشد، مقدار تولید بهینه این شرکت چه مقدار است؟ ایران عرضه

(۱) ۶۰ (۲) ۷۰ (۳) ۸۰ (۴) ۹۰

۶۲- فرض کنید یک بازار دارای دو مصرف‌کننده A و B است. تابع تقاضای مصرف‌کننده A به صورت $Q_A = 10 - P$ و تابع تقاضای مصرف‌کننده B به صورت $Q_B = 8 - 2P$ است. قیمت بازار برابر با مقدار $P = 2$ می‌باشد. مازاد رفاه کل در این بازار کدام گزینه است؟

- (۱) ۲۴ (۲) ۳۶ (۳) ۴۸ (۴) ۶۰

۶۳- یک تولیدکننده در یک بازار رقابتی دارای تابع هزینه به صورت $C(Q) = Q^2 + 4Q + 10$ است. قیمت بازار $P = 10$ است. مقدار تولید بهینه و مازاد تولیدکننده به ترتیب کدام گزینه است؟

- (۱) مقدار تولید: ۴، مازاد تولیدکننده: ۲ (۲) مقدار تولید: ۴، مازاد تولیدکننده: ۱
(۳) مقدار تولید: ۳، مازاد تولیدکننده: ۲ (۴) مقدار تولید: ۳، مازاد تولیدکننده: ۱

۶۴- فرض کنید در یک بازار، تقاضا به صورت $Q_d = 20 - P$ و عرضه به صورت $Q_s = P - 5$ باشد. قیمت تعادلی و مازاد رفاه کل به ترتیب کدام گزینه است؟

- (۱) قیمت تعادل: ۱۲/۲۵، مازاد رفاه: ۵۶/۲۵ (۲) قیمت تعادل: ۱۲/۵، مازاد رفاه: ۵۶/۲۵
(۳) قیمت تعادل: ۱۲/۲۵، مازاد رفاه: ۶۲/۲۵ (۴) قیمت تعادل: ۱۲/۵، مازاد رفاه: ۶۲/۲۵

۶۵- اگر کشش قیمتی تقاضا برای یک کالا برابر با ۱.۵- باشد و قیمت کالا به میزان ۱۰ درصد کاهش یابد، چه نسبتی از مقدار تقاضا تغییر خواهد کرد؟

- (۱) ۱۰ درصد افزایش (۲) ۱۵ درصد افزایش (۳) ۲۵ درصد افزایش (۴) ۳۰ درصد افزایش

۶۶- فرض کنید که قیمت کالای A از ۲۰۰ تومان به ۲۴۰ تومان افزایش یافته و در نتیجه مقدار تقاضا برای کالای B از ۱۰۰ واحد به ۸۰ واحد کاهش یافته است. کشش متقاطع تقاضا بین کالاهای A و B کاملاً چیست؟

- (۱) -۰/۵ (۲) ۰/۵ (۳) -۱ (۴) ۱

۶۷- اگر منحنی بی تفاوتی یک مصرف‌کننده به صورت $U(x_1, x_2) = x_1 + 2x_2$ باشد و قیمت کالاها به ترتیب $P_1 = 2$ و $P_2 = 3$ باشد، حداکثر مقدار کالای ۲ که مصرف‌کننده می‌تواند خریداری کند، چه مقدار است چنانچه درآمد او برابر با ۳۰ باشد؟

- (۱) ۱۰ (۲) ۱۵ (۳) ۵ (۴) ۲۰

۶۸- چنانچه میدانیم، یک منحنی بی تفاوتی نشان دهنده ترکیب‌های مختلف دو کالای A و B است. اگر منحنی بی تفاوتی به صورت $U(x_A, x_B) = x_A^2 + x_B^2$ باشد، شیب منحنی بی تفاوتی در نقطه (۳, ۴) چقدر است؟

- (۱) $-\frac{3}{4}$ (۲) $-\frac{4}{3}$ (۳) -۱ (۴) $-\frac{1}{2}$

۶۹- یک منحنی بی تفاوتی نشان دهنده ترکیب‌های مختلف کالاهای X و Y است که برای مصرف‌کننده یکسان هستند. اگر منحنی بی تفاوتی در نقطه (۲, ۶) قرار داشته باشد، این به چه معناست؟

- (۱) مصرف‌کننده ترجیح می‌دهد فقط از کالا X استفاده کند.

- (۲) مصرف‌کننده می‌تواند با ترکیب‌های مختلف X و Y به سطح مطلوبیت یکسان برسد.

۳) مصرف‌کننده هیچ علاقه‌ای به کالا Y ندارد.

۴) مصرف‌کننده فقط کالا Y را می‌خرد.

۷۰- فرض کنید یک مصرف‌کننده دو کالا X و Y را مصرف می‌کند. تابع مطلوبیت او به صورت $U(x, y) = x^{0.5}y^{0.5}$ است. نرخ

نهایی جانشینی (MRS) بین کالاهای X و Y در نقطه‌ای که $X = 4$ و $Y = 16$ کدام گزینه است؟

X	1	2	3	4
Y	10	6	3	1

۱ (۱)

۲ (۲)

۴ (۳)

۸ (۴)

۷۱- یک مصرف‌کننده با تابع مطلوبیت $U(X, Y) = X + 2Y$ مواجه است. اگر قیمت کالای X برابر با ۲ و قیمت کالای Y برابر با

۱ باشد، نرخ نهایی جانشینی (MRS) در نقطه‌ای که $X = 6$ و $Y = 3$ چیست؟ - طراحی شده توسط ایران عرضه -

-2 (۴)

2 (۳)

$-\frac{1}{2}$ (۲)

$\frac{1}{2}$ (۱)



بخش دوم: سوالات اقتصاد کلان

۱- به کدام یک از انواع مدل های زیر، مدل اقتصاد باز نیز گفته میشود؟

(۱) مدل دوبخشی (۲) مدل سه بخشی

(۳) مدل چهار بخشی (۴) هیچکدام

پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۳ ⇐ مدل چهاربخشی مدلی است که در آن خانوارها، بنگاه ها، دولت و خارجیان در آن وجود دارد. به این مدل، مدل اقتصاد باز میگویند زیرا با خارج هم ارتباط دارد و بقیه ی مدل ها شامل اقتصاد بسته میشوند.

۲- کدام یک از عبارت های زیر از جمله شروط تعادل در مدل سه بخشی میباشد؟

(۱) $Y = C + I + G$ (۲) $Y = C + I - M$

(۳) $S + T = I + M$ (۴) $S + M = I + G + X$

پاسخ سایت ایران عرضه: گزینه ۱ ⇐ شرط تعادل در مدل های دو بخشی، سه بخشی و چهاربخشی به صورت زیر میباشد که با توجه این جدول میتوان دید که پاسخ صحیح گزینه ۱ میباشد

مدل دو بخشی	مدل سه بخشی	مدل چهار بخشی
$\begin{cases} Y = C + I \\ S = I \end{cases}$	$\begin{cases} Y = C + I + G \\ S + T = I + G \end{cases}$	$\begin{cases} Y = C + I + G + X - M \\ S + T + M = I + G + X \end{cases}$

۳- کدام یک از موارد زیر به ترتیب مفهوم تزریق در مدل سه بخشی و چهار بخشی را نشان می دهد؟ (iranarze.ir)

(۱) پس انداز + مالیات ، پس انداز + مالیات + واردات

(۲) سرمایه گذاری ، سرمایه گذاری + مخارج دولتی

(۳) سرمایه گذاری + مخارج دولتی ، سرمایه گذاری + مخارج دولتی + صادرات

(۴) پس انداز ، سرمایه گذاری + مخارج دولتی + صادرات

۴- در چه شرایطی اقتصاد در حالت تعادل است؟

(۱) سرمایه گذاری پیش بینی نشده صفر باشد.

(۲) سرمایه گذاری کل برابر با سرمایه گذاری پیش بینی شده باشد.

(۳) سرمایه گذاری پیش بینی شده صفر باشد.

(۴) گزینه الف و ب صحیح است.

۵- کدام یک از روابط زیر در حالت تعادل برقرار است؟ (iranarze.ir)

(۱) عرضه کل = مخارج کل برنامه ریزی شده (۲) مخارج کل = مخارج کل برنامه ریزی شده

(۳) مخارج کل برنامه ریزی نشده = ۰ (۴) هر سه گزینه

۶- کدام گزینه در ارتباط با GNP و GDP صحیح میباشد؟

۱) در GNP ملاک ملیت است در حالی که در GDP ملاک سرزمین است.

۲) ارزش تولیدات عوامل تولید ایرانی در ژاپن در GNP ژاپن و در GDP ایران محاسبه میشود.

۳) GNP شامل افراد داخل یک کشور میشود و GDP شامل افراد خارج از کشور است

۴) GNP مجموع ارزش تولید شده در یک دوره توسط افراد داخل یک کشور میباشد در حالی که GDP مجموع ارزش تولید شده طی یک دوره توسط افراد یک کشور است.

۷- کدام یک از گزینه های زیر در مورد درآمد سرانه صحیح است؟

۱) برای مقایسه کشورها از نظر اقتصادی و اجتماعی GNP شاخص مناسبی است.

۲) مقدار شاخص GNP از GDP همیشه کمتر است.

۳) در کشورهای جهان سوم به دلیل فعالیت خانگی بیشتر GNP همیشه عددی بالاست.

۴) هزینه هایی که صرف مقابله با جرم و جنایت های یک کشور صرف میشود وارد GNP نمی شود.

۸- اگر شاخص قیمت ها در سال های ۸۲ و ۸۳ به ترتیب برابر با ۳۰۰ و ۳۳۰ باشد نرخ تورم در سال ۸۳ برابر با چه مقداری خواهد بود؟

۱) ۱۰٪ (۲) ۱۳٪ (۳) ۳۰٪ (۴) ۳۳٪

۹- کدام یک از موارد ذکر شده در گزینه های زیر، در محاسبات ملی در نظر گرفته میشوند؟

۱) خانه ای که هنگام فروش با افزایش قیمت مواجه شده است.

۲) هزینه پرداخت شده برای انتقال سند به دفترخانه اسناد رسمی.

۳) خرید و فروش سهام و اوراق قرضه

۴) قاچاق کالا و تهیه و توزیع مواد مخدر

۱۰- در سال ۱۳۹۸ تولید ناخالص داخلی یک کشور ۵۰۰ میلیارد است و جمعیت آن ۲۵ میلیون نفر است. درآمد سرانه این

کشور در سال ۱۳۹۸ چقدر خواهد بود؟ چنانچه در سال ۱۳۹۹ تولید ناخالص داخلی به عدد ۵۵۰ میلیارد برسد درآمد سرانه

چقدر است و درآمد سرانه جدید چند درصد تغییر کرده است؟

۱) ۲۰,۰۰۰ - ۲۵,۰۰۰ - ۲۰٪ (۲) ۲۰,۰۰۰ - ۲۲,۰۰۰ - ۱۰٪

۳) ۲۲,۰۰۰ - ۲۳,۰۰۰ - ۲۲٪ (۴) ۲۲,۰۰۰ - ۲۲,۰۰۰ - ۱۰٪

۱۱- کدام یک از روش های زیر برای محاسبه شاخص های حساب های ملی به کار می رود؟ (تهیه شده توسط ایران عرضه)

۱) روش مخارج (۲) روش درآمدی (۳) روش ارزش افزوده (۴) همه ی موارد

۱۲- در یک کشور تولید ناخالص داخلی در سال ۲۰۲۳ معادل ۵۰۰ میلیارد دلار و جمعیت این کشور ۱۰ میلیون نفر است.

الف: درآمد سرانه این کشور در سال ۲۰۲۳ چقدر خواهد بود؟

ب: اگر تولید ناخالص داخلی در سال ۲۰۲۴ به ۵۵۰ میلیارد دلار برسد و جمعیت همان ۱۰ میلیون نفر باقی بماند درآمد سرانه این سال چقدر خواهد بود؟

(۱) 50,000 - 55,000

(۲) 51,000 - 55,000

(۳) 55,000 - 52,000

(۴) 55,000 - 50,000

۱۳- در صورتی که تابع مصرف به صورت $C = 150 + 0.75Y$ و تابع سرمایه گذاری برابر $I_0 = 250$ باشد، درآمد ملی تعادلی برابر با چه مقدار بوده و مفهوم آن چیست؟

(۱) ۱۷۰۰ - اگر درآمد ملی کمتر از آن باشد، نشت با تزریق برابر است

(۲) ۱۷۰۰ - اگر درآمد ملی برابر آن باشد، نشت با تزریق برابر است

(۳) ۱۶۰۰ - اگر درآمد ملی کمتر از آن باشد، نشت با تزریق برابر است

(۴) ۱۶۰۰ - اگر درآمد ملی برابر آن باشد، نشت با تزریق برابر است

۱۴- کدام یک از گزینه های زیر در ارتباط با MPC و APC صحیح است؟

(۱) APC میل نهایی به مصرف MPC میل متوسط به مصرف است.

(۲) اگر $MPC=1$ باشد بدین معنی است که هر چقدر درآمد تغییر کند، مصرف تغییر نمیکنند.

(۳) MPC مقدار ثابتی است ولی APC با درآمد ملی رابطه ی معکوس دارد.

(۴) MPC همواره از APC بزرگتر است ولی با افزایش درآمد، به آن نزدیکتر میشود.

۱۵- اگر شاخص قیمت ها در سال ۸۹ برابر با ۶۰۰ و شاخص قیمت ها در سال ۹۰ برابر با ۶۵۰ باشد نرخ تورم را بدست آورید؟ تورم چه هنگامی بوجود می آید؟

(۱) ۸٪- زمانی که میانگین قیمت ها در جامعه افزایش یابد.

(۲) ۸٪- زمانی که قیمت ها برای یک دوره ثابت بماند.

(۳) ۷٪- زمانی که میانگین قیمت ها در جامعه افزایش یابد.

(۴) ۷٪- زمانی که قیمت ها برای یک دوره ثابت بماند.

۱۶- کدامیک از گزینه های زیر عامل افزایش عرضه نیروی کار نیست؟

(۱) کاهش دوران تحصیل

(۲) افزایش نرخ مشارکت زنان

(۳) مهاجرت نیروی کار به داخل

(۴) کاهش سرمایه گذاری

۱۷- کدام گزینه به بیکاری از نوع اصطکاکی اشاره دارد؟

(۱) فردی که به دلیل بحران اقتصادی و رکود شغل خود را از دست داده.

(۲) فردی که به دلیل کاهش تقاضا برای محصولات، کارخانه اش تعطیل شده.

(۳) فردی که به دنبال تغییر شغل است و به تازگی شغل قبلی خود را ترک کرده است.

۱۸- تورم معمولاً چه تاثیری بر توزیع درآمد در اقتصاد یک جامعه دارد؟

- ۱) درآمد همه افراد به طور یکنواخت افزایش یا کاهش می یابد.
 - ۲) افرادی که درآمد ثابت دارند بیشتر از افراد با درآمد متغیر آسیب می بینند.
 - ۳) تورم باعث کاهش اختلاف درآمد بین افراد میشود.
 - ۴) تورم به تنهایی تاثیری بر توزیع درآمد ندارد.
- ۱۹- منحنی فیلیپس رابطه بین و را نشان میدهد که این رابطه از نوع میباشد.**

- ۱) نرخ تورم و نرخ بیکاری - معکوس
 - ۲) نرخ تورم و نرخ بیکاری - مستقیم
 - ۳) نرخ افزایش مزد و نرخ بیکاری - معکوس
 - ۴) نرخ افزایش مزد و نرخ بیکاری - مستقیم
- ۲۰- کدام یک از گزینه های در ارتباط با مفهوم انعطاف ناپذیری مصرف در نظریه مصرف درآمد نسبی دوزنبیری، صحیح میباشد؟ (ایران عرضه)**

- ۱) مصرف کالا و خدمات، علاوه بر رفع نیاز، نشان دهنده موقعیت اجتماعی فرد است
 - ۲) با افزایش درآمد، مصرف فرد نیز با توجه به افزایش به وجود آمده، افزایش میابد
 - ۳) به هنگام کاهش درآمد، مصرف به راحتی کاهش نمیابد و علت آن عدم جلب توجه به کاهش درآمد است
 - ۴) رفتار مصرف کننده در پاسخ به مشاهده رفتار دیگران است و با افزایش جایگاه اجتماعی، مصرف فوراً افزایش میابد
- ۲۱- طبق نظریه مصرف درآمد فریدمن، مصرف تابعی از است.**
- ۱) درآمد دائمی
 - ۲) درآمد جاری و موقتی
 - ۳) سرمایه گذاری
 - ۴) پس انداز
- ۲۲- مجموعه انتقاد های وارد بر نظریه مصرفی کینز، باعث بوجود آمدن اعتقاد بر تاثیر کدام عوامل در نظریه های مصرفی بعدی شد؟**

- ۱) بی توجهی به نقش ثروت در مصرف هر دوره
 - ۲) نادیده گرفتن انتظارات از درآمد های دور آینده
 - ۳) مصرف تنها از درآمد همان دوره تاثیر میپذیرد
 - ۴) درآمد در طول دوره زندگی و وضعیت توزیع درآمد
- ۲۳- کدام یک از گزینه های زیر به یکی از علل اصلی افزایش تورم در اقتصاد شناخته میشود؟**

- ۱) کاهش تقاضای کل
 - ۲) افزایش نرخ بهره
 - ۳) افزایش هزینه های تولید
 - ۴) کاهش عرضه پول
- ۲۴- کدام یک از موارد زیر مطابق با نظریه مصرف سیکل زندگی مودیلیانی است؟**

(۱) مصرف فرد تنها به درآمد فعلی او بستگی دارد.

(۲) مصرف فرد بر اساس نرخ تورم هر سال متغیر است.

(۳) مصرف فرد با دریافت ثروتی جدید چندین برابر میشود.

(۴) مصرف فرد در طول زندگی به صورت یکنواخت است، حتی اگر درآمدش افزایش یابد.

۲۵- کدام یک از موارد زیر جزء عواملی میباشد که باعث شد بشریت به فکر پول باشد؟

(۱) تعداد مبادلات غیر لازم (۲) فاسد پذیری برخی کالاها

(۳) غیرقابل تقسیم بودن کالاها (۴) هر سه گزینه

۲۶- کدامیک از موارد زیر جزء وظایف پول نمیباشد؟

(۱) تنظیم تعدد پایاپای (۲) وسیله حفظ ارزش

(۳) معیار سنجش ارزش (۴) وسیله مبادله

۲۷- از میان گزینه های زیر، کدام یک بیانگر انگیزه ای است که در آن، افراد برای حوادث غیرقابل پیش بینی در آینده مقدار

پول بیشتری را نگهداری میکنند؟

(۱) انگیزه معاملاتی (۲) انگیزه احتیاطی (۳) انگیزه سفته بازی (۴) انگیزه اقتصادی

۲۸- در ارتباط با قانون گرشام، کدام یک از موارد صحیح میباشد؟

(۱) پول بد عبارت است از پولی که خارج از عرف جامعه به دست بیاید.

(۲) پول بد، پول خوب را از جریان خارج میکند.

(۳) هر چه پول خوب در جریان بیشتر باشد، دستیابی به تعادل جریان مالی سریعتر میباشد

(۴) گزینه ۱ و ۲

۲۹- کدام یک از عوامل زیر می تواند باعث کاهش نرخ بهره تعادلی در بازار پول شود؟

(۱) اگر انتقال منحنی تقاضای پول بیشتر از منحنی عرضه پول باشد.

(۲) اگر انتقال منحنی عرضه پول بیشتر از منحنی تقاضای پول باشد.

(۳) اگر انتقال منحنی عرضه و تقاضا برابر باشد.

(۴) اگر اختلاف انتقال منحنی عرضه پول و تقاضای پول، کمتر از نرخ تعادل فعلی باشد

۳۰- کاهش ضریب تکاثر پول در نتیجه کدام یک از اقدامات بانک ها میباشد؟

(۱) کاهش جریان حساب های بانکی (۲) کاهش سقف ذخیره قانونی

(۳) کاهش قدرت وام دهی بانک ها (۴) افزایش نرخ بهره در حساب های جاری

۳۱- در ارتباط با ابزار های سیاست پولی، کدام یک از موارد زیر صحیح می باشد؟

(۱) به خرید و فروش اوراق قرضه توسط بانک ها عملیات بازار باز گفته میشود.

(۲) با کاهش نرخ تنزیل، حجم پول کاهش می یابد که یک سیاست انقباضی است.

(۳) هرچه نرخ ذخیره قانونی کمتر باشد، قدرت اعتبار دهی بانک ها افزایش می یابد.

(۴) عملیات بازار باز بر ضریب تکاثر میگذارد در حالی که تغییر نرخ ذخیره قانونی بر پایه پولی اثر دارد.

۳۲- تولید ناخالص داخلی به قیمت جاری در یک کشور برابر با 12,000 است، چنانچه شاخص قیمت ها نسبت به سال پایه

۲۰٪ افزایش یافته باشد، تولید ناخالص داخلی به قیمت ثابت در این سال برابر با کدام یک از گزینه های زیر است؟

- (۱) 9,000 (۲) 10,000 (۳) 9,500 (۴) 8,000

۳۳- در یک کشور تولید ناخالص داخلی اسمی در سال جاری برابر با ۲۵۰۰ واحد است، و تولید ناخالص داخلی حقیقی آن

برابر با ۲۰۰۰ واحد است. شاخص قیمت ها در این سال چقدر خواهد بود؟ (تنظیم توسط فروشگاه ایران عرضه)

- (۱) ۹۰ (۲) ۱۱۰ (۳) ۱۵۰ (۴) ۱۲۵

۳۴- تولید ناخالص در یک کشور در سال جاری برابر با 5,000 میلیارد است و جمعیت آن کشور برابر ۱۰۰ میلیون نفر میباشد.

درآمد سرانه این کشور در سال جاری چقدر خواهد بود؟

- (۱) 50,000 (۲) 45,000 (۳) 60,000 (۴) 55,000

۳۵- کدام یک از فرمول های زیر فرم صحیح فرمول شاخص لاسپیرس در سال t میباشد؟

$$L_t = \frac{\sum P_i^t Q_i^t}{\sum P_i^0 Q_i^t} \quad (۴) \quad L_t = \frac{\sum P_i^0 Q_i^t}{\sum P_i^0 Q_i^0} \quad (۳) \quad L_t = \frac{\sum P_i^t Q_i^0}{\sum P_i^0 Q_i^0} \quad (۲) \quad L_t = \frac{\sum P_i^t Q_i^t}{\sum P_i^0 Q_i^0} \quad (۱)$$

۳۶- کدام یک از گزینه های زیر فرمول صحیح شاخص پاشه است؟

$$P_t = \frac{\sum P_i^t Q_i^0}{\sum P_i^0 Q_i^0} * 100 \quad (۲) \quad P_t = \frac{\sum P_i^t Q_i^t}{\sum P_i^0 Q_i^0} \quad (۱)$$

$$P_t = \frac{\sum P_i^t Q_i^t}{\sum P_i^0 Q_i^t} * 100 \quad (۴) \quad P_t = \frac{\sum P_i^t Q_i^t}{\sum P_i^0 Q_i^t} \quad (۳)$$

۳۷- سرعت گردش پول در یک اقتصاد به چه معناست؟

(۱) تعداد معاملاتی که به وسیله یک واحد پولی در زمان محدود و مشخص انجام میگردد.

(۲) مقدار پولی در انتهای یک دوره زمانی مشخص به بانک مرکزی کشور جهت ذخیره باز میگردد.

(۳) مجموع درآمدهای تولیدی ناخالص و خالص در یک کشور در طول دوره ای مشخص.

(۴) ارزش کل کالاها و خدماتی که یک واحد پولی میتواند در یک محدوده مشخص خریداری کند.

۳۸- در صورتی که مالیات برون زا باشد، ضریب تکاثر بودجه متوازن چقدر است؟

- (۱) ۰ (۲) ۱ (۳) -۱ (۴) ۲

۳۹- علت اینکه شیب منحنی IS معمولاً منفی بوده و r و Y در بازار های کالا و خدمات با هم رابطه معکوس دارند چیست؟

(۱) با افزایش نرخ بهره، تقاضا و سرمایه گذاری کل کاهش میابد ولی در بازار مازاد عرضه رخ نمیدهد و درآمد ملی ثابت میماند.

(۲) با افزایش درآمد ملی، در بازار مازاد تقاضا رخ میدهد و موجودی انبار کاهش یافته و نرخ بهره افزایش میابد.

(۳) با افزایش درآمد ملی، سرمایه گذاری کاهش میابد و مازاد عرضه رخ میدهد و تقاضای کل کاهش میابد.

(۴) با افزایش نرخ بهره، سرمایه گذاری و تقاضای کل کاهش میابد، مازاد عرضه ایجاد شده و تولید و درآمد ملی کاهش میابد.

۴۰- چه عواملی باعث انتقال منحنی IS به سمت راست و چه عواملی باعث انتقال آن به سمت چپ می شود؟

(۱) هر عاملی که باعث افزایش درآمد ملی شود، IS را به سمت چپ انتقال می دهد و سیاست های مالی انبساطی IS را به سمت راست انتقال می دهند.

(۲) هر عاملی که باعث افزایش درآمد ملی شود، IS را به سمت راست انتقال می دهد و سیاست های مالی انبساطی IS را به سمت راست انتقال می دهند.

(۳) هر عاملی که باعث افزایش درآمد ملی شود، IS را به سمت راست انتقال می دهد و سیاست های مالی انقباضی IS را به سمت راست انتقال می دهند.

(۴) هر عاملی که باعث کاهش درآمد ملی شود، IS را به سمت راست انتقال می دهد و سیاست های مالی انقباضی IS را به سمت چپ انتقال می دهند.

۴۱- در بازار پول، با افزایش درآمد ملی، نرخ بهره چه تغییری میکند و علت آن چیست؟ (iranarze.ir)

(۱) زیرا با افزایش درآمد ملی، عرضه پول کاهش می یابد و با توجه به ثابت بودن تقاضای پول، نرخ بهره افزایش می یابد.

(۲) زیرا با افزایش درآمد ملی، تقاضای پول افزایش می یابد و با توجه به ثابت بودن عرضه پول، نرخ بهره افزایش می یابد.

(۳) زیرا با افزایش درآمد ملی، عرضه پول کاهش می یابد و با توجه افزایش تقاضای پول، نرخ بهره نیز افزایش می یابد.

(۴) زیرا با افزایش درآمد ملی، تقاضای پول کاهش می یابد و با توجه به کاهش عرضه پول، نرخ بهره کاهش می یابد.

۴۲- تفاوت اصلی بین منحنی های IS و LM چیست؟

(۱) IS رابطه بین نرخ بهره و سطح تولید را نشان می دهد، در حالی که LM رابطه بین نرخ بهره و عرضه پول را نشان میدهد.

(۲) IS مربوط به بازار کالا و خدمات است، در حالی که LM مربوط به بازار پول میباشد.

(۳) IS با شرط تعادل بازار پول ترسیم میشود، در حالی که LM با شرط تعادل در بازار کالا تهیه میشود.

(۴) هر دو منحنی IS و LM با در نظر گرفتن تعادل در بازار کار ترسیم میشوند.

۴۳- در ارتباط با موضوع کارایی سیاست های مالی و پولی در مدل IS-LM، هر چه IS به حالت عمودی و یا LM به حالت

افقی نزدیکتر باشد، چه اتفاقی برای سیاست های پولی و مالی میافتد؟

(۱) کارایی سیاست های مالی بیشتر و کارایی سیاست های پولی کمتر میشود.

(۲) کارایی هر دو سیاست مالی و سیاست پولی کمتر میشود.

(۳) کارایی سیاست های مالی کمتر و کارایی سیاست های پولی بیشتر میشود.

(۴) کارایی هر دو سیاست مالی و سیاست پولی بیشتر میشود.

۴۴- کدام گزینه از انواع تورم نمیشود؟

(۲) تورم ناشی از فشار هزینه

(۱) تورم کشش تقاضا

(۴) تورم زیرساختی

(۳) تورم روانی

۴۵- براساس تقسیم بندی شدت تورم، کدام یک از تورم های زیر به درستی به ویژگی های آن اشاره شده است؟

(۱) تورم یک رقمی: تورم معتدل (۲) تورم دو رقمی کمتر از ۵۰ درصد: تورم خزنده

(۳) تورم دو رقمی بیشتر از ۵۰ درصد: تورم ملایم (۴) تورم سه رقمی و بیشتر: تورم چهار نعل

۴۶- نظریه کارایی نهایی سرمایه گذاری توسط چه کسی مطرح شده و مفهوم کلی آن چیست؟

(۱) کینز - سرمایه گذاری تابعی معکوس از نرخ بهره است.

(۲) کینز - سرمایه گذاری تابعی معکوس از نرخ درآمد است.

(۳) گرشام - سرمایه گذاری تابعی معکوس از نرخ بهره است.

(۴) گرشام - سرمایه گذاری تابعی معکوس از نرخ درآمد است.

۴۷- در اقتصاد کلان، مفهوم سرمایه گذاری به چه چیزی اشاره دارد؟

(۱) خرید دارائی های مالی (۲) خرید دارائی های فیزیکی موجود

(۳) خرید دارائی های فیزیکی جدید (۴) خرید سهام و اوراق قرضه

۴۸- در سال پایه، قیمت یک کالا ۱۰ واحد و مقدار آن ۱۰۰ عدد است. در سال جاری، قیمت کالا ۱۲ واحد و مقدار آن ۱۲۵ عدد

است. شاخص قیمت برای سال جاری نسبت به سال پایه چقدر است؟

(۱) ۱۱۵ (۲) ۱۲۰ (۳) ۱۱۰ (۴) ۱۲۵

۴۹- در سال پایه، قیمت سبد کالای مصرفی برابر ۶۰۰ هزار ریال و در سال جاری، هزینه خرید همان سبد کالا ۹۶۰ هزار ریال

می باشد، شاخص قیمت در سال جاری چقدر است؟

(۱) ۱۱۸ (۲) ۱۲۰ (۳) ۱۳۸ (۴) ۱۶۰

۵۰- در سال پایه ، قیمت و مقدار دوکالا به شرح جدول زیر است:

کالا	قیمت در سال پایه	مقدار در سال پایه	قیمت در سال جاری	مقدار در سال جاری
A	10	50	15	60
B	20	30	30	40

شاخص قیمت پاشه برای سال جاری نسبت به سال پایه را محاسبه کنید.

(۱) ۱۲۸ (۲) ۱۳۵ (۳) ۱۴۸ (۴) ۱۵۰

۵۱- قیمت و مقدار ۳ کالا در دو سال مختلف به شرح زیر است: (منبع ایران عرضه)

کالا	مقدار سال پایه	قیمت سال پایه	مقدار سال جاری	قیمت سال جاری
A	10	5	12	6
B	20	8	18	9
C	30	2	25	3

شاخص قیمت لاسپیرس برای سال جاری نسبت به سال پایه را محاسبه کنید.

(۱) ۱۲۲ (۲) ۱۲۵ (۳) ۱۳۰ (۴) ۱۱۵

۵۲- با تقسیم شاخص های اندازه گیری اقتصادی همچون GDP و GNP و ... بر جمعیت کشور، به چه شاخصی دست میابیم؟

(۱) شاخص مد نظر به شکل سرانه (۲) شاخص مد نظر به شکل ملیتی

(۳) شاخص مد نظر به شکل منطقه ای (۴) نوع شاخص تغییری نمیکند

۵۳- شاخص قیمت ها در سال ۱۳۹۸ برابر با ۱۴۰ بوده و در سال ۱۳۹۹ برابر با ۱۵۵ است. نرخ تورم در سال ۱۳۹۹ نسبت

به سال ۱۳۹۸ چقدر است؟

(۱) ۱۲٪ (۲) ۸٪ (۳) ۱۱٪ (۴) ۱۵٪

۵۴- شاخص قیمت ها در سال های ۱۳۷۵ - ۱۳۷۶ - ۱۳۷۷ به ترتیب برابر است با ۲۰۰ - ۲۴۰ - ۲۸۰، نرخ تورم در سال

۱۳۷۷ به نسبت سال ۱۳۷۶ و همچنین نرخ تورم در سال ۱۳۷۷ نسبت به سال ۱۳۷۵ به ترتیب برابر چه مقداری است؟

(۱) ۱۰٪ - ۲۵٪ (۲) ۱۷٪ - ۴۰٪ (۳) ۲۰٪ - ۴۵٪ (۴) ۲۵٪ - ۳۰٪

۵۵- در یک کشور، GNP اسمی برابر با ۱۲۰ میلیارد و GNP حقیقی در همان سال برابر با ۶۰ میلیارد است. در صورتی که

شاخص قیمت در سال قبلی برابر ۲۰۰ باشد، نرخ تورم برای این کشور در این سال چقدر است؟

(۱) ۱۵ درصد (۲) ۲۰ درصد (۳) ۲۵ درصد (۴) ۳۰ درصد

۵۶- در یک کشور، قیمت و مقدار دو کالا در دو دوره به صورت زیر است:

کالای A: قیمت در دوره پایه ۲۰، مقدار در دوره پایه ۱۰۰ - قیمت در دوره مقایسه ۲۲ و مقدار در دوره مقایسه ۱۲۰

کالای B: قیمت در دوره پایه ۱۰، مقدار در دوره پایه ۲۰۰ - قیمت در دوره مقایسه ۱۲، مقدار در دوره مقایسه ۱۸۰

با توجه با اطلاعات بالا شاخص فیشر تقریباً برابر چه مقداری میباشد؟

(۱) ۱۱۵/۲ (۲) ۱۱۴/۵ (۳) ۱۱۲/۶ (۴) ۱۱۳/۸

۵۷- با توجه به اطلاعات زیر که درمورد دو کالا در دو دوره ی مختلف ارائه شده، شاخص پاشه آن را محاسبه کنید.

کالای A: قیمت در دوره پایه ۲۵، مقدار در دوره پایه ۸۰ - قیمت در دوره جاری ۳۰، مقدار در دوره جاری ۸۵

کالای B: قیمت در دوره پایه ۴۰، مقدار در دوره پایه ۵۰ - قیمت در دوره جاری ۴۵، مقدار در دوره جاری ۶۰

۱۱۶ (۴)

۱۱۵ (۳)

۱۱۴ (۲)

۱۱۳ (۱)

۵۸- در یک اقتصاد بسته که در آن تابع مصرف به صورت $C = 30 + 0.4Y$ و سطح تعادلی درآمد برابر $Y=500$ واحد پولی است، مقدار سرمایه گذاری برای حفظ تعادل چه مقداری باید باشد؟

۲۸۰ (۴)

۲۷۰ (۳)

۲۴۰ (۲)

۳۰۰ (۱)

۵۹- در یک اقتصاد بسته که در آن مصرف القایی به صورت $0.6Y$ می باشد و سطح تعادل درآمد برابر $Y=800$ واحد پول است. با در نظر گرفتن اینکه مقدار سرمایه گذاری برابر 280 می باشد، مقدار مصرف مستقل برابر چه مقدار می باشد؟

۳۰ (۴)

۴۵ (۳)

۵۰ (۲)

۴۰ (۱)

۶۰- چنانچه تابع مصرف به صورت $C = 200 + 0.6Y$ باشد و در نقطه تعادل مقدار سرمایه گذاری مورد نیاز برابر $I=300$ باشد، درآمد تعادلی برابر چه مقداری خواهد بود؟

۱۲۵۰ (۴)

۱۲۰۰ (۳)

۱۳۵۵ (۲)

۱۲۲۵ (۱)

۶۱- اگر تابع مصرف به صورت $C = 400 + 0.75Y$ باشد، کدام یک از موارد زیر میتواند به عنوان تابع پس انداز برای همان اقتصاد باشد؟ (تالیف توسط سایت ایران عرضه)

$$S = -400 - 0.75Y \quad (۲)$$

$$S = 400 - 0.75Y \quad (۱)$$

$$S = -400 + 0.25Y \quad (۴)$$

$$S = 400 + 0.25Y \quad (۳)$$

۶۲- اگر که مقدار مصرف القایی و مصرف مستقل در نقطه تعادل به ترتیب برابر ۵۰۰ و ۳۰۰ باشند و میزان سرمایه گذاری در نقطه تعادل برابر ۴۵۰ واحد باشد، ابع پس انداز به چه صورت خواهد بود؟

$$-300 + 0.6Y \quad (۴)$$

$$300 + 0.6Y \quad (۳)$$

$$-300 + 0.4Y \quad (۲)$$

$$300 + 0.4Y \quad (۱)$$

۶۳- اگر نرخ ذخیره قانونی برابر ۲۰ درصد باشد و پایه پولی ۵۰۰ هزار ریال باشد، مقدار عرضه پول چقدر خواهد بود؟

2,550,000 (۴)

2,500,000 (۳)

3,550,000 (۲)

2,000,000 (۱)

۶۴- اگر تغییرات در عرضه پول برابر با ۸ میلیون ریال باشد در حالی که پایه پولی ۲ میلیون ریال افزایش یافته است، مقدار نرخ ذخیره قانونی برابر چند درصد می باشد؟

۱۸ درصد (۴)

۲۵ درصد (۳)

۳۳ درصد (۲)

۴۰ درصد (۱)

۶۵- عرضه پول برابر با ۴۰۰ واحد و تابع تقاضای پول به صورت $M^D = 100 + 0/4Y - 80r$ می باشد. چنانچه سطح درآمد برابر با ۸۰ باشد، نرخ بهره تعادلی چقدر خواهد بود؟

۱/۸ (۴)

۲/۳۲ (۳)

۲/۹ (۲)

۳/۳ (۱)

۶۶- اگر در نقطه تعادل مقدار عرضه پول برابر با ۳۰۰ واحد و تابع تقاضای سفته بازی به صورت $200 - 4r$ باشد. در صورتی که مقدار درآمد در نقطه تعادل برابر ۵۰ و مقدار نرخ بهره برابر ۶۰ باشد، تابع تقاضای پول به چه صورت خواهد بود؟

۵/۴ (۴)

۶ (۳)

۶/۸ (۲)

۷ (۱)

۶۷- نرخ تورم یک دوره چهار ساله در کشوری برابر ۲۵ درصد می باشد. در صورتی که شاخص قیمت در انتهای سال پایانی برابر ۱۵۰ باشد، شاخص قیمت در سال اول این دوره چقدر بوده است؟

- (۱) ۱۱۵ (۲) ۱۲۰ (۳) ۱۲۵ (۴) ۱۳۰

۶۸- تابع سرمایه گذاری به صورت $I = 215 + 440r$ می باشد. در چه نرخ بهره ای میزان سرمایه گذاری برابر با ۲۳۷ واحد خواهد بود؟

- (۱) ۲ درصد (۲) ۴ درصد (۳) ۵ درصد (۴) ۷ درصد

۶۹- در یک اقتصاد، که جمعیت فعال آن برابر با ۱۵۰۰۰ نفر است، نسبت افراد شاغل به بیکار برابر ۵ به ۳ می باشد. نرخ بیکاری در این جامعه چقدر است؟

- (۱) ۲۷٫۲۵٪ (۲) ۳۰٫۱۵٪ (۳) ۳۷٫۵٪ (۴) ۳۸٫۳۵٪

۷۰- از یک کشور با جمعیت ۲۵ میلیونی، ۴۵ درصد جمعیت غیرفعال می باشد. چنانچه ربع جمعیت فعال، بیکار باشد، نرخ بیکاری در کشور برابر چند است؟ (iranarze)

- (۱) ۱۵٪ (۲) ۲۰٪ (۳) ۲۵٪ (۴) ۳۰٪

۷۱- اگر شما ۵۰۰۰ دلار پول داشته باشید و آن را با نرخ بهره ۸٪ به مدت ۱ سال سرمایه گذاری کنید. ارزش آینده این سرمایه گذاری پس از ۱ سال چقدر خواهد بود؟

- (۱) ۵۴۰۰ دلار (۲) ۵۴۵۰ دلار (۳) ۵۶۰۰ دلار (۴) ۵۷۲۵ دلار