

سری سوال: یک ۱

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی، مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی) ۱۴۲۰-۱۴۲۱

استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است

**۱- کدام یک از افراد زیر، پرچمدار مکتب فیزیوکراتها است؟**

۴. کارل مارکس

۳. افلاطون

۲. فرانسواکنه

۱. آدام اسمیت

**۲- در کدام یک از نظام های اقتصادی زیر، وظایف عمدۀ دولت عبارت است از: حفظ امنیت، جلوگیری از سوء استفاده ها و تجاوزات و اجرای فعالیت هایی که از عهده بخش خصوصی بر پایه سود جویی بر نیاید.**

۲. نظام اقتصاد برنامه ای

۱. نظام اقتصادی مختلط

۴. نظام اقتصاد اسلامی

۳. نظام اقتصادی بازار آزاد

**۳- بر اساس کدام یک از گزینه های زیر، در اقتصاد کارایی برقرار است؟**

۱. عدالت اجتماعی و رفاه جامعه به حداقل ممکن رسیده باشد.

۲. تخصیص بهینه منابع و عدالت اجتماعی برقرار شده باشد.

۳. در جامعه از تکنو لوژی برتر استفاده شود.

۴. تخصیص بهینه منابع صورت گرفته و رفاه جامعه به حداقل ممکن رسیده باشد.

**۴- کدام یک از گزینه های زیر در واقع مکان هندسی نقاط بالقوه تولیدی یک جامعه را نشان می دهد؟**

۴. توان کار آفرینی

۳. کارایی تولید

۲. تابع تولید

۱. مرز امکانات تولید

**۵- کدام یک از گزینه های زیر تعیین می کند که، کالا ها و خدمات در چه هنگام و کجا تولید و توسط چه کسانی مصرف خواهند شد؟**

۲. برنامه ریزان اقتصادی

۱. دولت

۴. سازمان های خصوصی

۳. مکانیسم بازار

**۶- کدام یک از گزینه های زیر، وجه تمایز بازار رقابت کامل و رقابت انحصاری است؟**

۲. عدم تحرک عوامل تولید

۱. تعداد زیاد متقاضیان و عرضه کنندگان

۴. تعداد محدود تولید کنندگان

۳. همگن و متنوع بودن کالا

**۷- در کدام یک از گزینه های زیر، تولید کننده قدرت نسبتاً زیادی در تعیین قیمت و مقدار کالای تولیدی خود را دارد؟**

۴. بازار انحصار دو جانبی

۳. بازار انحصار کامل

۲. بازار رقابت انحصاری

۱. بازار رقابت کامل

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه) : تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی، مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی) ۱۲۲۱۰۲۴

۸- بدلیل تغییر قیمت کالا و با فرض ثابت بودن سایر عوامل قدرت خرید و درنتیجه میزان خرید مصرف کننده تغییر کند، ناشی از کدام گزینه زیر است؟

۴. اثر قیمتی

۳. اثر جابجایی

۲. اثر درآمدی

۱. اثر جانشینی



۹- کدام یک از گزینه های زیر معرف کالای پست است؟

۱. کالایی است که رابطه بین تقاضای آن و درآمد ، مستقیم است .

۲. کالایی است که رابطه بین تقاضای آن و قیمت ، مستقیم است .

۳. کالایی است که رابطه بین تقاضای آن و درآمد ، معکوس است .

۴. کالایی است که رابطه بین تقاضای آن و قیمت ، معکوس است .

۱۰- اگر مصرف کننده ای در قیمت ۵ واحد پولی ۲ عدد ، و در قیمت ۴ واحد پولی ۵ عدد خریداری کند ، کشش در این فاصله قیمتی برابر کدام گزینه زیر است

-۷/۵ . ۴

-۶/۶ . ۳

-۵/۵ . ۲

-۴/۵ . ۱

۱۱- اگرتابع تقاضا برای کالایی به شکل  $P_x = 10 - 3Q_x$  باشد ، کشش قیمتی تقاضا در ۳ برابر کدام گزینه زیر است ؟

$\frac{1}{9} . ۴$

$-\frac{1}{9} . ۳$

$-\frac{1}{6} . ۲$

$\frac{1}{6} . ۱$

۱۲- اگر در فرآیند تولید از تکنولوژی برتر استفاده شود ، کدام گزینه زیر اتفاق می افتد ؟

۱. منحنی تقاضا به سمت راست و بالا جابجا می شود .

۲. منحنی عرضه به سمت راست و پایین جابجا می شود .

۳. منحنی عرضه به سمت چپ و پایین جابجا می شود .

۴. منحنی عرضه به سمت چپ و بالا جابجا می شود .

۱۳- اگر بدلیل بهبود شرایط بارندگی محصولات کشاورزی زیاد شود ، در بازار این محصولات ابتدا کدام گزینه زیر اتفاق می افند ؟

۲. مازاد عرضه

۱. مازاد تقاضا

۴. قیمت و مقدار تعادلی افزایش می یابد .

۳. کمبود عرضه

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی، مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی) ۱۴۲۱۰۲۴

۱۴- اگرتابع عرضه بنگاه نمونه برای کالای به صورت  $P_x = ۲ + ۱/۲Q_x$  باشد، و در این بازار ۱۰۰ بنگاه مشابه کالا را تولید کنند. منحنی عرضه بازار برابر کدام گزینه زیر است؟

$$Q_x = ۲۰۰P_x - ۴۰۰ \quad .۲$$

$$P_x = ۲ + ۱/۲Q_x \quad .۱$$

$$P_x = ۱۰۰Q_x - ۲۰۰ \quad .۴$$

$$Q_x = ۱۰۰P_x - ۲۰۰ \quad .۳$$

۱۵- کدام یک از گزینه های زیر درست است؟

۱. منحنی مطلوبیت کل دائمًا صعودی است.

۱. منحنی مطلوبیت کل دائمًا صعودی است.

۴. منحنی مطلوبیت کل دائمًا نزولی است.

۳. منحنی مطلوبیت کل دائمًا نزولی است.

۱۶- کدام یک از گزینه های زیر درست است؟

$$MRS_{xy} = \frac{MU_X}{MU_Y} \quad .۴ \quad MRS_{xy} = -\frac{MU_Y}{MU_X} \quad .۳$$

$$MRS_{xy} = -\frac{dy}{dx} \quad .۲$$

$$MRS_{xy} = \frac{dx}{dy} \quad .۱$$

۱۷- اگرتابع مطلوبیت مصرف کننده به شکل  $U = X.Y$  باشد، و قیمت کالای  $X$  و  $Y$  و درآمد مصرف کننده به ترتیب برابر ۴۰۰ و ۱۰۰ باشد. برای حداکثر کردن مطلوبیت از دو کالا چه میزان مصرف کند؟

$$X = 40, Y = 30 \quad .۴ \quad X = 30, Y = 40 \quad .۳ \quad X = 20, Y = 50 \quad .۲ \quad X = 50, Y = 20 \quad .۱$$

۱۸- اگرتابع مطلوبیت و خط بودجه مصرف کننده به ترتیب  $4X + 2Y = 60$  و  $U = XY + 2X$  باشد، مصرف کننده در وضعیت تعادل از دو کالا چقدر مصرف می کند؟

$$X = 8, Y = 14 \quad .۴$$

$$X = 12, Y = 10 \quad .۳$$

$$X = 10, Y = 12 \quad .۲$$

$$X = 14, Y = 8 \quad .۱$$

۱۹- کدام یک از گزینه های زیر درست است؟

۱. وقتی تولید کل در حداکثر است، تولید متوسط نیز به حداکثر می رسد.

۲. وقتی تولید کل در حداکثر است، تولید نهایی با آن برابر است.

۳. وقتی تولید متوسط در حداکثر است، تولید نهایی نیز به حداکثر می رسد.

۴. وقتی تولید متوسط در حداکثر است، تولید نهایی با آن برابر است.

۲۰- کدام یک از منحنی های زیر، دائمًا در حال نزول است؟

۴. منحنی  $AVC$

۳. منحنی  $ATC$

۲. منحنی  $MC$

۱. منحنی  $AFC$

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی، مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی) ۱۲۲۱۰۲۴

-۲۱- کدام یک از گزینه های زیر، از طریق شیب خطوط واصل از مبداء مختصات به نقاط  $TC$  و  $TVC$  بدست می آید؟

$AFC, AVC$  .۴

$AVC, ATC$  .۳

$MC, ATC$  .۲

$AVC, MC$  .۱

-۲۲- کدام یک از گزینه های زیر، سطح تولید بهینه را نشان می دهد؟

۱. منحنی هزینه نهایی باید صعودی باشد.

۲. منحنی هزینه متوسط باید نزولی باشد.

۳. منحنی هزینه متوسط باید صعودی باشد.

-۲۳- کدام یک از گزینه های زیر، شرط کافی برای اینکه سود رقابت گر در حداکثر باشد، است.

$$\frac{dMR}{dx}, \frac{dMC}{dx} > 0$$

$$\frac{dMR}{dx} = \frac{dMC}{dx}$$

$$\frac{dMR}{dx} < \frac{dMC}{dx}$$

$$\frac{dMR}{dx} > \frac{dMC}{dx}$$

-۲۴- کدام یک از گزینه های زیر در مورد منحنی عرضه بنگاه درست است؟

۱. منحنی عرضه بنگاه همان منحنی هزینه نهایی است.

۲. منحنی عرضه بنگاه همان  $AVC$  بزرگتر از  $P$  است.

۳. آن بخشی از  $MC$  که بزرگتر از  $\min AVC$  است.

۴. آن بخشی از  $MC$  که سبب مثبت دارد.

-۲۵- اگر توابع عرضه و تقاضا برای کالایی به صورت  $D = 35 - 3P_x$  و  $S = 2P_x$  باشد، قیمت و مقدار تعادلی بازار برابر کدام گزینه زیر است؟

$P = 7, Q = 14$  .۴

$P = 14, Q = 7$  .۳

$P = 8, Q = 12$  .۲

$P = 12, Q = 8$  .۱

-۲۶- اگر تابع تقاضا برای کالایی به شکل  $P_x = \frac{35 - Q_x}{3}$  باشد، مازاد مصرف کننده در سطح تولیدی  $Q = 14$  برابر کدام گزینه زیر است؟

۱. ۲۳ ریال

۲. ۳۵ ریال

۳. ۳۳ ریال

۴. ۴۳ ریال

-۲۷- کدام یک از گزینه های زیر، در بازار انحصار کامل درست است؟

۱. وقتی  $TR$  در حال افزایش است،  $AR$  در حداکثر خود قرار دارد.

۲. وقتی  $TR$  در حال افزایش است  $MR$  منفی است.

۳. وقتی  $TR$  در حداکثر است  $MR$  صفر است.

۴. وقتی  $TR$  در حال نزول است  $MR$  در حال صعود است.



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی، مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی) ۱۲۲۱۰۲۴

**۲۸- کدام یک از گزینه های زیر، در خصوص کشش قیمتی تقاضا و درآمد نهایی در شرایط انحصاری درست است .**

۱. وقتی قدرمطلق کشش قیمتی تقاضای کالا بزرگتر از یک باشد، درآمد نهایی منفی است .
۲. وقتی قدرمطلق کشش قیمتی تقاضای مساوی یک باشد، درآمد نهایی منفی است
۳. وقتی قدرمطلق کشش قیمتی تقاضای کالا کوچکتر از یک باشد، درآمد نهایی مثبت است
۴. وقتی قدرمطلق کشش قیمتی تقاضای کالا بزرگتر از یک باشد، درآمد نهایی مثبت است

**۲۹- وقتی در منطقه با کشش تابع تقاضا باشیم ، افزایش قیمت کالا باعث می شود درآمد کل انحصارگر :**

۱. افزایش یابد .
۲. کاهش یابد .
۳. بدون تغییر بماند .
۴. قابل پیش بینی نباشد .

**۳۰- کدام یک از گزینه های زیر درست است ؟**

۱. هر چه ضریب کشش قیمتی تقاضا برای محصول انحصارگر بزرگتر باشد ، قدرت انحصارگر بیشتر است .
۲. هر چه ضریب کشش قیمتی تقاضا برای محصول انحصارگر بزرگتر باشد ، قدرت انحصارگر کمتر است .
۳. هر چه ضریب کشش قیمتی متقطع دوکالا ( با فرض جانشینی ) کوچکتر باشد ، قدرت انحصارگر کمتر است .
۴. هر چه ضریب کشش قیمتی متقطع دوکالا ( با فرض جانشینی ) بزرگتر باشد قدرت انحصارگر بیشتر است .

**۳۱- کدام یک از گزینه های زیر ، از شرایط لازم جهت اعمال تبعیض قیمت برای انحصارگر است ؟**



۱. کشش های قیمتی تقاضای خریداران در بازار های مختلف متفاوت باشد .
۲. کشش های قیمتی تقاضای خریداران در بازار های همسان متفاوت باشد .
۳. بنگاه قادر به جدا سازی بازار ها نباشد .
۴. بنگاه قدرت بازار را در دست نداشته باشد .

**۳۲- این روش محاسبه تولید ناخالص داخلی که عبارت است از: " مجموع مخارج مصرفی خصوصی ، مخارج سرمایه گذاری ناخالص خصوصی داخلی ، تغییر در موجودی انبار ، مخارج دولت و خالص صادرات " مربوط به کدام گزینه زیر است ؟**

۱. روش تولید
۲. روش توزیع درآمد
۳. روش ارزش افزوده
۴. روش هزینه

**۳۳- برای محاسبه شاخص قیمت ، در کدام یک از روش های زیر از مقدار کالا و خدمات در سال پایه به عنوان وزن استفاده می شود ؟**

۱. روش پاشه
۲. روش فیشر
۳. روش لاسپیرز
۴. روش لاسپیرز و پاشه

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/ گد درس: مهندسی صنایع - سیستم‌های اقتصادی اجتماعی، مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی) (۱۴۲۰-۱۴۲۱)

۳۴- کدام یک از گزینه‌های زیر درست است؟

$$MPC < APC \quad .4$$

$$MPC > APC \quad .3$$

$$MPC = APC \quad .2$$

$$MPC + APC = 1 \quad .1$$

۳۵- در یک الگوی سه بخشی (با مالیات ثابت) ضریب تکاثری مالیات‌های ثابت برابر با کدام گزینه است؟

$$\frac{-b}{1-b} \quad .4$$

$$\frac{b}{1-b} \quad .3$$

$$\frac{b}{b-1} \quad .2$$

$$\frac{-b}{b-1} \quad .1$$

۳۶- کدام یک از گزینه‌های زیر در خصوص برابری نشت و تزریقات درست است؟

$$I + G + X = S + T + M \quad .2$$

$$I + T + X = S + G + M \quad .1$$

$$I + T + S = X + G + M \quad .4$$

$$S + T + X = I + G + M \quad .3$$

۳۷- هرگاه تغییر اولیه در ذخایر بانکها ۲۰۰۰ ریال و نرخ ذخیره قانونی ۲۰ درصد باشد، میزان تغییر در حجم پول (سپرده‌ها) برابر کدام یک از گزینه‌های زیر است؟

$$50000 \quad .4$$

$$10000 \quad .3$$

$$20000 \quad .2$$

$$40000 \quad .1$$

۳۸- مسئولیت کنترل حجم پول و اجرای سیاست پولی بر عهده کدام یک از گزینه‌های زیر است؟

۱. بانکهای بازرگانی

۲. دولت مرکزی

۳. مردم و دولت

۴. بانک مرکزی

۳۹- براساس نظریه تقاضای پول کینز کدام یک از گزینه‌های زیر درست است؟

۱. تقاضای معاملاتی پول تابع مستقیم نرخ بهره است.

۲. تقاضای معاملاتی پول تابع مستقیم نرخ بهره است.

۳. تقاضای سفتۀ بازی پول تابع مستقیم درآمد است.

۴. تقاضای سفتۀ بازی پول تابع مستقیم درآمد است.

۴۰- کدام یک از انواع بیکاری ناشی از وجود عدم تعادل و عدم هماهنگی در بازار است؟

۱. بیکاری اصطکاکی

۲. بیکاری ادواری

۳. بیکاری طبیعی

۴. بیکاری ساختاری



سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۹۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد عمومی

رشته تحصیلی/ گذ درس: مهندسی صنایع - سیستمهای اقتصادی اجتماعی، مهندسی صنایع، مهندسی صنایع (چندبخشی) ۱۴۲۱-۱۴۲۰

# سلامتی و تعیل در فرج آقا امام زمان (عج) صلوات



شماره سوال	پاسخ صحیح	وضعیت کلید
21	ج	عادی
22	الف	عادی
23	ب	عادی
24	د	عادی
25	د	عادی
26	ج	عادی
27	ج	عادی
28	د	عادی
29	ب	عادی
30	ب	عادی
31	الف	عادی
32	د	عادی
33	ج	عادی
34	د	عادی
35	د	عادی
36	ب	عادی
37	ج	عادی
38	د	عادی
39	ج	عادی
40	د	عادی

شماره سوال	پاسخ صحیح	وضعیت کلید
1	ب	عادی
2	ج	عادی
3	د	عادی
4	الف	عادی
5	ج	عادی
6	ج	عادی
7	ج	عادی
8	ب	عادی
9	ج	عادی
10	د	عادی
11	ج	عادی
12	ب	عادی
13	ب	عادی
14	ب	عادی
15	د	عادی
16	ب	عادی
17	الف	عادی
18	د	عادی
19	د	عادی
20	الف	عادی