

**سری سوال: یک ۱**
**زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰**
**تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰**
**عنوان درس: اقتصاد صنعتی**
**رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری)، علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۱۰**
**استفاده از ماشین حساب ساده مجاز است**

### ۱- موضوع اقتصاد صنعتی چیست؟

۱. تعیین مدل‌های ریاضی برای روابط اقتصادی
۲. مطالعه رفتار مصرف کنندگان در شرایط اقتصادی متفاوت
۳. مطالعه رفتار بنگاهها در بازار و بررسی تعامل بین بنگاهها
۴. تحلیل مالی و حسابداری اوضاع اقتصادی جامعه

### ۲- وجود افتقاد اقتصاد خرد و اقتصاد صنعتی است؟

۱. اقتصاد صنعتی به نظریه تاکید دارد اما اقتصاد خرد به نظریه، آمار و تاریخ باهم تاکید دارد.
۲. در اقتصاد خرد به رقابت قیمتی توجه می‌شود، ولی در اقتصاد صنعتی صرفاً به رقابت قیمتی توجه نمی‌شود و انواع رقابت‌ها در بازار بررسی می‌شود.
۳. تحلیلهای اقتصاد خرد مبتنی بر اقتصاد دستوری است، ولی تحلیلهای اقتصاد صنعتی مبتنی بر اقتصاد اثباتی است
۴. اقتصاد خرد به قدرت تبیین و پیش‌بینی نظریه تاکید دارد ولی اقتصاد صنعتی به استحکام و زیبایی نظریه توجه دارد

۳- در یک صنعت کمترین سطح هزینه متوسط ممکن برای تولید مقدار  $q_1$  از کالایی برابر ۱۰۰ است. چنانچه بنگاهی این سطح محصول را با هزینه‌های معادل با ۱۲۵ ریال تولید کند، شدت ناکارایی تولید در این بنگاه به چه میزان است؟

۰/۱ . ۱ . ۰/۱۵ . ۲ . ۰/۲۵ . ۳ . ۰/۸ . ۴

### ۴- کدام یک از موارد زیر در زمرة عناصر رفتاری در بازار است؟

۱. تمرکز خریداران      ۲. سیاستهای قیمتی      ۳. کارایی تخصیصی      ۴. شرایط ورود به بازار

### ۵- از نظریات مکتب شیکاگو- یو سی ال، ای قدرت بازار امری است

۱. پایدار      ۲. نهادی      ۳. موقت      ۴. ساختاری

### ۶- در نظریات مکتب ورود یا منازعه، مهمترین عامل و عنصر موثر در عملکرد بازار چیست؟

۱. دخالت دولتها      ۲. بنگاههای بالقوه که در صدد ورود به صنعت هستند      ۳. مالیات و تعرفه ها

### ۷- براساس نظر کدام یک از مکاتب اقتصادی، جهت علیت بین عناصر بازار از ساختار به رفتار و سپس عملکرد بازار است؟

۱. ساختارگرایی      ۲. شیکاگو      ۳. رفتارگرایی      ۴. منازعه

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقيقة): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد صنعتی

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری)، علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۱۰

-۸..... متشکل از گروهی از خریداران و فروشنده‌گان است که برای مبادله و معامله کالا به هم مرتبط می‌شوند

۴. صنعت

۳. بنگاه

۲. بازار

۱. بخش

-۹ شرایط درونی برای تحقق رقابت موثر کدامند؟

۱. شبیه و یکسان بودن رقبا- تعداد رقبا به اندازه کافی زیاد باشد

۲. غیر دولتی بودن بازار- قیمت صفر برای کالاهای

۳. درامد و هزینه نهایی صفر برای تولید کننده‌گان

۴. نداشتن رقیب در بازار برای تولید کننده

-۱۰ کدام یک از موارد زیر از جمله ملاکهای تعیین حدود بازار است؟

۲. درآمد کل فروشنده کالا

۱. خصوصیات عمومی کالاهای

۴. هزینه‌های متغیر تولید کالا

۳. قیمت نهادهای مورد استفاده در تولید کالا

-۱۱ "تخرب خلاق" به چه معنی است؟

۱. رقابت در هر بازاری از بین می‌رود

۲. انحصار در هر بازاری از بین می‌رود

۳. تلاش بنگاه‌ها برای کسب موقعیت انحصاری منجر به تحقق آثار رقابت می‌شود

۴. در بازاری تنها با چند رقیب، به دلیل مبارزه بنگاه‌ها با یکدیگر بازار به شکل انحصاری اداره می‌شود

-۱۲ براساس نظر رفتارگرایان، عنصر اساسی و تعیین کننده عملکرد بازار چیست؟

۲. موانع قانونی

۱. هزینه تولید

۴. همکاری یا رقابت بنگاهها

۳. ساختار بازار

سری سوال: ۱ یک

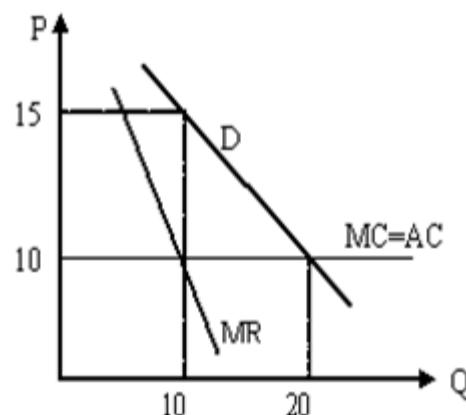
زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد صنعتی

رشته تحصیلی/گد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری)، علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۱۰

۱۳- در شکل زیر رانت انحصاری انحصارگر چه میزان است؟



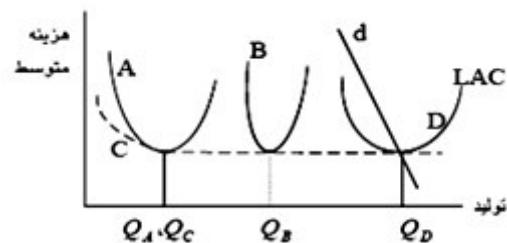
۱۵. ۴

۵۰. ۳

۸۰. ۲

۱۲۰. ۱

۱۴- منحنی های  $A$  و  $C$  و  $B$  و  $D$  معرف هزینه متوسط بنگاه شاخص در چهار صنعت  $A$  و  $B$  و  $C$  و  $D$  می باشند. اگر معرف تقاضا در هر یک از بازارها باشد کدام یک از صنایع به صورت انحصار چند جانبه اداره می شود؟



D. ۴

C. ۳

B. ۲

A. ۱

۱۵- در یک بنگاه تعداد ۱۰۰ ماشین تولیدی وجود دارد. احتمال خرابی هریک از ماشین ها براساس مطالعات انجام شده ۲۰ درصد است. با فرض  $\mu = 0.95$  این بنگاه چند ماشین ذخیره نگهداری می کند؟

۲۸. ۴

۲۰. ۳

۸. ۲

۳۰. ۱

۱۶- در کدام یک از روش‌های تعیین سطح تولید بهینه، نظر کارشناسان و متخصصین تعیین کننده سطح تولید بهینه است

۴. تخمین مهندسی

۳. روش بازمانده

۲. روش سودآوری

۱. تحلیل آماری هزینه

۱۷- اگر در یک بازار، محصول بنگاه ها تا اندازه ای متفاوت باشدو تمرکز کم و صرفه های مقیاس کم باشد، این بازار در زمرة کدام یک از بازارها طبقه بندی می شود

۴. انحصار چند جانبه

۳. انحصار موثر

۲. رقابتی

۱. رقابت انحصاری

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد صنعتی

و شته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری)، علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۱۰

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

-۱۸- اگر تابع هزینه به صورت  $C = aq^b$  باشد کدام گزینه صحیح است؟

۱. اگر  $1 < b$  باشد، بازده صعودی نسبت به مقیاس برقرار است
۲. اگر  $1 < b$  باشد، بازده کاهنده نسبت به مقیاس برقرار است
۳. اگر  $1 > b$  باشد، بازده ثابت نسبت به مقیاس برقرار است.
۴. اگر  $1 > b$  باشد، بازده صعودی نسبت به مقیاس برقرار است

-۱۹- کدامیک از عبارات زیر بیان کننده صرفه های ناشی از تنوع است

$$C(q_1, q_2) > C(q_1, 0) + C(0, q_2) \quad .\cdot ۲$$

$$C(q_1, q_2) = C(q_1, 0) + C(0, q_2) \quad .\cdot ۱$$

$$\frac{dC(q_1, q_2)}{dq_1 dq_2} = \frac{dC(q_1, q_2)}{dq_1} \frac{dC(q_1, q_2)}{dq_2} \quad .\cdot ۴$$

$$C(q_1, q_2) < C(q_1, 0) + C(0, q_2) \quad .\cdot ۳$$

-۲۰- با توجه به اطلاعات زیر مقدار عددی شاخص  $H$  هرفیندال- هیرشمن، چه میزان است؟

	A بنگاه	B بنگاه	C بنگاه	D بنگاه
سهم بنگاه	۰/۱۷۵	۰/۲۷۵	۰/۲	۰/۳۵

.۰/۸ .۴

.۰/۲۶ .۳

.۰/۰۴ .۲

.۰/۰۳ .۱

-۲۱- تابع هزینه مشترک دو کالای  $q_1$  و  $q_2$  به صورت  $C(q_1, q_2) = ۳۰۰ + q_1 + ۲q_2$  است. اگر  $q_1 = ۱۰۰$  و  $q_2 = ۱۵۰$  باشد چه نتیجه‌ای می‌توان گرفت؟

۱. صرفه های مقیاس وجود ندارد
۲. بازده ثابت نسبت به مقیاس برابر است
۳. صرفه های مقیاس وجود دارد
۴. محصول متوسط صعودی است

-۲۲- با استفاده از مفهوم منحنی تمرکز می‌توان گفت...

۱. منحنی تمرکز، تولید نسبی را به کل تولید بنگاههای بازار مرتبط می‌سازد.
۲. منحنی تمرکز از پایین محدب است و در صورت برابری اندازه تمام بنگاهها، به صورت خط مستقیم خواهد بود.
۳. یک منحنی تمرکز بالاتر نسبت به یک منحنی تمرکز پایینتر، سطح تمرکز کمتری را نشان می‌دهد
۴. هرچه سهم بنگاههای بزرگتر از کل بازار بیشتر باشد این منحنی دارای شیب بیشتر خواهد بود

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد صنعتی

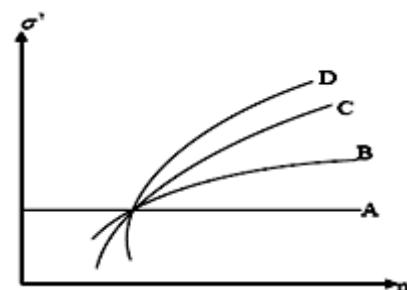
رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری)، علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۱۰

۴۳- در یک کارخانه اگر فقط سواری تولید شود، هزینه معادل ۲۰۰ واحد پولی و اگر فقط وانت تولید شود هزینه ۳۶۰ خواهد بود. تولید همزمان این دو محصول هزینه ای معادل ۴۰۰ واحد در بر خواهد داشت شما چه توصیه ای به هیأة مدیره کارخانه می کنید؟

- ۲. همزمان وانت و سواری تولید کند
- ۴. هیچکدام را تولید نکند

- ۱. فقط سواری تولید کند
- ۳. فقط وانت تولید کند

۴۴- با توجه به حساسیت متفاوت شاخص های تمرکز نسبت به  $n$  و  $\sigma$ ، منحنی های  $A$  و  $C$  به کدام شاخص های تمرکز اشاره دارند؟



$CR_p$  به ضریب جینی و  $C$  به شاخص  $A$  .۲

$CR_p$  به شاخص  $C$  و  $H$  و  $A$  .۴

۱.  $A$  به ضریب جینی و  $C$  به شاخص آنتروپی

۳.  $A$  به شاخص  $N$  و  $C$  به شاخص  $p$

۴۵- اگر  $S_i$  سهم بازاری بنگاه  $i$  باشد، در محاسبه تمرکز بازار، شاخص آنتروپی ( $E$ )، چگونه محاسبه می شود

$$E = \sum_{i=1}^N S_i \ln\left(\frac{1}{S_i}\right) .2$$

$$E = \sum_{i=1}^N \ln\left(\frac{1}{S_i}\right) .1$$

$$E = \sum_{i=1}^N NS_i + \ln\left(\frac{1}{S_i}\right) .4$$

$$E = \sum_{i=1}^N \ln S_i .3$$

۴۶- در یک صنعت ۵ بنگاه فعالیت دارند که هر کدام ۲۰ درصد سهم بازار را در اختیار دارند. با توجه به روش آدلمن، تمرکز در این بازار چه میزان است؟

.۱/۸ .۴

.۰/۵ .۳

.۰/۲ .۲

۱. .۱

۴۷- کدام یک از شاخصهای زیر برای سنجش نابرابری تمرکز در بازار استفاده می شود؟

۲. ضریب جینی

۱. شاخص معکوس تعداد بنگاهها

۴. آدلمن

۳. هاناکی

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد صنعتی

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری)، علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۱۰

-۲۸- در بازار رقابتی مقدار شاخص لرنر چه میزان است؟

۱. صفر

۲. یک  
۳. بی نهایت

۴. برابر است با  $\eta_d$  یا کشش قیمتی تقاضا

-۲۹- کدام یک از شاخصهای زیر میزان قدرت انحصاری در بازار را براساس میزان نفوذ به بازار رقبا و عکس العمل بنگاهها در مقابل تحرک بنگاههای رقیب اندازه گیری می کند؟

۱. لرنر  
۲. بن  
۳. راتچایلد  
۴. پاپاندور

	بنگاه ۱	بنگاه ۲	بنگاه ۳	بنگاه ۴	بنگاه ۵	بنگاه ۶	بنگاه ۷	بنگاه ۸	جمع
مقدار تولید	۱۰	۳۰	۲۵	۳۰	۵	۱۰۰	۴۰	۱۵	۲۵۵
صادرات	۵	۴	۶	۶	۲	۰	۰	۰	۲۳

۰/۴۳ . ۴

۰/۷۶ . ۳

۰/۹۱ . ۲

۰/۲۵ . ۱

-۳۱- بر اساس رابطه دورفمن- اشتاینر

۱. شدت تبلیغات با کشش تبلیغاتی تقاضا ارتباط مستقیم دارد
۲. شدت تبلیغات با کشش قیمتی تقاضا ارتباط مستقیم دارد
۳. شدت تبلیغات با کشش تبلیغاتی تقاضا ارتباط معکوس دارد
۴. شدت تبلیغات همیشه صفر است.

-۳۲- به عقیده گالبرايت کدام یک از عوامل زیر موجب بروز تمرکز می گردد؟

۱. مکانیزم ابداع  
۲. تغییرات فناورانه  
۳. مکانیزم انتقال  
۴. توان مدیریتی

-۳۳- فرض کنید ساختار هزینه بنگاههای قدیمی مشابه و حداقل هزینه متوسط بلندمدت ۴۰۰ باشد. از طرف دیگر ساختار هزینه بنگاههای بالقوه نیز مشابه و حداقل هزینه متوسط برای آنها ۵۰۰ باشد. ارتفاع موانع یا شدت موانع ورود چه میزان است؟

۰/۱ . ۴

۰/۷ . ۳

۰/۵ . ۲

۰/۲۵ . ۱

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دفیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد صنعتی

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری)، علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۱۰

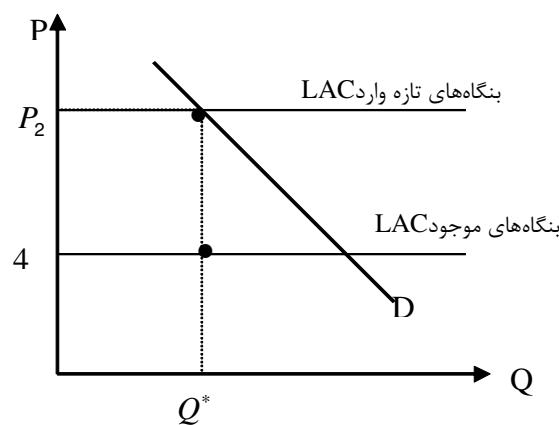
### ۳۴- در فرایند تصادفی گیرا...

۱. با گذشت زمان واریانس لگاریتم اندازه بنگاهها کاهش می‌یابد.
۲. واریانس اندازه اولیه بنگاه در زمان  $t$ ، تاثیری منفی بر واریانس اندازه آن طی زمان دارد.
۳. توزیع اندازه بنگاهها در بازارهای واقعی به صورت چوله به راست است.
۴. صرفه‌های مقیاس از جمله عوامل موثر بر سطح تعادلی تمرکز است.

### ۳۵- بن شرایط ورود را بر چه اساس تعریف می‌کند؟

۱. بر اساس قیمت کالای جانشین در مصرف، بدون ترغیب بنگاههای دیگر برای ورود به بازار
۲. بر اساس درآمد فروشنده بدون ترغیب بنگاههای دیگر برای ورود به بازار
۳. بر اساس قیمت کالای مکمل در تولید بدون ترغیب بنگاههای دیگر برای ورود به بازار
۴. بر اساس توانایی بنگاه در تثبیت قیمت بالاتر از هزینه نهایی، بدون ترغیب بنگاههای دیگر برای ورود به بازار

### ۳۶- ارتفاع موانع ورود در بازار کالای $X$ برابر با ۳ می‌باشد. با توجه به شکل زیر، سطح قیمت $P_2$ ، که متناظر با حداقل هزینه متوسط بنگاههای بالقوه است، چه میزان است؟



۹/۵. ۴

۷. ۳

۱۶. ۲

۱۰. ۱

### ۳۷- اگر حداقل قیمت مانع ورود، پایین تر از قیمت حداقل کننده سود صنعت و به طور موثری بالاتر از حداقل هزینه متوسط باشد، ..... است

۱. ورود غیر ممکن
۲. ورود سهل و آسان
۳. موانع ورود غیر موثر
۴. موانع ورود موثر

سری سوال: ۱ یک

زمان آزمون (دقیقه): تستی: ۱۲۰ تشریحی: ۰

تعداد سوالات: تستی: ۴۰ تشریحی: ۰

عنوان درس: اقتصاد صنعتی

رشته تحصیلی/ گد درس: علوم اقتصادی (اقتصاد نظری)، علوم اقتصادی (نظری) چندبخشی ۱۲۲۱۱۱۰

-۳۸- اگر قیمت در سطح رقابتی  $MES = ۱۰$ ،  $LAC = P_c = ۳۵۰$  و  $q_c = ۱۰$  باشد، قیمت حدی چه میزان خواهد بود؟

۸۷ . ۴

۲۰۳ . ۳

۳۱۰ . ۲

۴۵۰ . ۱

-۳۹- بر اساس نظر کیبل (cable)، بین شدت تبلیغات و تمرکز چه ارتباطی وجود دارد

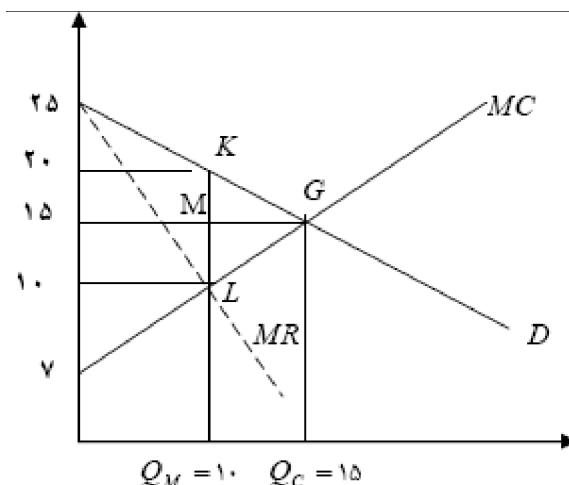
۴.  $U$  معکوس

۳.  $U$  شکل

۲. مستقیم

۱. معکوس

-۴۰- با استفاده از شکل زیر که سطح تولید و قیمت را در بازارهای رقابتی و انحصاری مقایسه می‌کند میزان زیان در رفاه جامعه به علت انحصاری شدن بازار چه میزان است؟  $Q_M$  تولید رقابتی و  $Q_C$  تولید انحصاری



۲۵ . ۴

۳۰ . ۳

۱۰ . ۲

۷ . ۱