

الا بذكر... تطمئن القلوب

وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
معاونت آموزشی

سوالات آزمون ورودی دوره کارشناسی ارشد رشته اقتصاد بهداشت
سال تحصیلی ۸۸-۸۷

تعداد سوالات: ۱۵۰
زمان: ۱۳۰ دقیقه
تعداد صفحات: ۲۳

مشخصات داوطلب

نام:

نام خانوادگی:

داوطلب عزیز لطفاً قبل از شروع پاسخگویی، دفترچه سوالات را از نظر تعداد صفحات به دقت مورد بررسی قرار داده و در صورت وجود هر گونه اشکال به مسئولین جلسه اطلاع دهید.

مرکز سنجش آموزش پزشکی

خرداد ماه ۸۷

اقتصاد بهداشت

اقتصاد خرد

سؤال ۱- اگر تولیدکننده کالایی با معادله تقاضای $P=450-2/5 Q$ قیمت کالا را از ۳۰۰ به ۳۲۰ افزایش دهد، درآمد تولیدکننده:

- الف) کاهش می‌یابد چون تقاضا با کشش است.
 ب) کاهش می‌یابد چون تقاضا بی‌کشش است.
 ج) افزایش می‌یابد چون تقاضا با کشش است.
 د) افزایش می‌یابد چون تقاضا بی‌کشش است.

سؤال ۲- اگر منحنی تقاضای کالای X به شکل $X=10 \cdot P_x^{-2} P_y^{-1} M^{1/5}$ باشد که در آن P_x قیمت کالای X و P_y قیمت کالای Y و M درآمد است، آنگاه کالای X و کالای Y بوده و کالای X یک کالای است.

- الف) مکمل - لوکس
 ب) مکمل - ضروری
 ج) جانشین - لوکس
 د) جانشین - ضروری

سؤال ۳- اگر معادله تقاضای کالایی به شکل $Q=250-1/5P$ باشد و منحنی عرضه در سطح تولید ۱۰۰ کاملاً بی‌کشش باشد، قیمت تعادلی برابر است با:

- الف) ۱۰۰
 ب) ۲۰۰
 ج) ۳۰۰
 د) ۲۵۰

سؤال ۴- اگر هر دو کالای X و Y کالاهای نرمال محسوب شوند، با کاهش سطح درآمد مقدار مصرف بهینه آنها یافته و منحنی درآمد- مصرف به صورت یک منحنی خواهد بود.

- الف) افزایش - نزولی
 ب) افزایش - صعودی
 ج) کاهش - نزولی
 د) کاهش - صعودی

سؤال ۵- هنگامی که در تولید خدمات پزشکی بازدهی کاهنده به مقیاس وجود داشته باشد، به آن معنی است که با افزایش:

- الف) صرفاً یک نهاده، تولید به صورت کاهنده افزایش می‌یابد.
 ب) صرفاً یک نهاده، تولید کاهش می‌یابد.
 ج) همه نهاده‌ها، تولید به صورت کاهنده افزایش می‌یابد.
 د) همه نهاده‌ها، تولید کاهش می‌یابد.

سؤال ۶- هنگامی که تولید نهایی نیروی کار برابر با ۲۰ و تولید نهایی سرمایه برابر با ۱۰۰، قیمت نیروی کار برابر با ۲۰۰ و قیمت سرمایه برابر با ۱۲۰۰ باشد، بنگاه باید:

- الف) تولید را کاهش دهد.
 ب) تولید را افزایش دهد.
 ج) سرمایه را جانشین نیروی کار کند.
 د) نیروی کار را جانشین سرمایه کند.

سؤال ۷- اگر تابع هزینه کل یک انحصارگر $TC=10Q+0/5 Q^2$ و تابع تقاضای آن $p=210-2Q$ باشد، سطح قیمت انحصارگر برابر با بوده و انحصارگر دارد.

- الف) ۱۳۰ - سود
 ب) ۱۳۰ - زیان
 ج) ۱۲۰ - سود
 د) ۱۲۰ - زیان