

# سوالات آزمون کارشناسی ارشد اقتصاد بهداشت (کد ۱۱۰)

سال تحصیلی ۱۴۰۲-۱۴۰۳

صبح جمعه | ۱۴۰۲/۳/۵

دروس:

اقتصاد خرد

اقتصاد کلان

اقتصاد سلامت

سازمان و مدیریت خدمات بهداشتی

ریاضی و آمار حیاتی

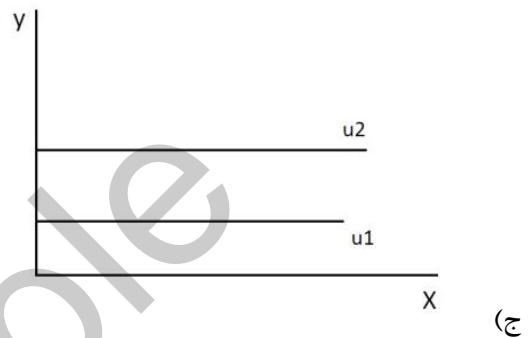
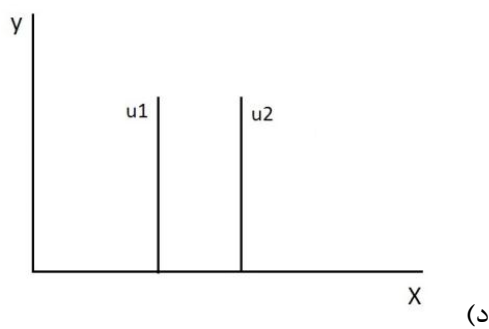
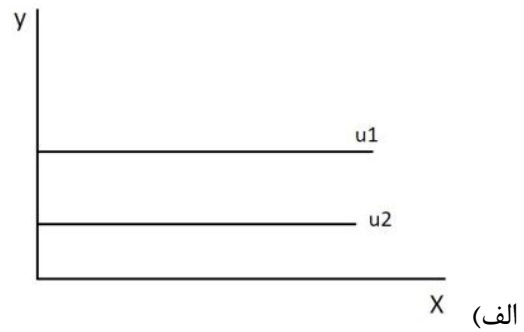
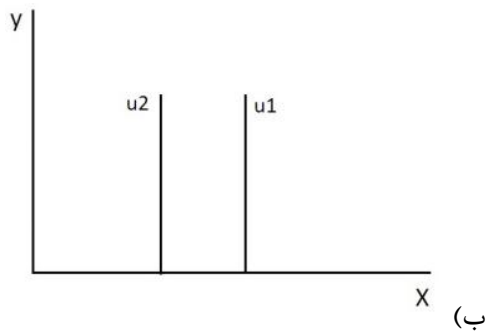
زبان عمومی

برگزارکننده: وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی

ارائه: سامانه علمی پژوهشی ایران پویش | [iranpuyesh.ir](http://iranpuyesh.ir)

## اقتصاد خرد

۱- اگر  $x$  یک کالای خنثی باشد و  $y$  کالای بد باشد، نقشه بی تفاوتی مصرف کننده کدام است؟ ( $u_2 > u_1$ )



۲- در تابع مطلوبیت  $U = 20Q - Q^2$ ، قانون مطلوبیت نهایی نزولی در کدام دامنه برقرار است؟

(الف) از صفر تا ۱۰

(ب) از ۱۰ تا ۲۰

(ج) بعد از ۲۰

(د) از صفر تا بی نهایت

۳- مصرف کننده‌ای همیشه نصف درآمدش را به مواد غذایی اختصاص می‌دهد، کشش درآمدی و کشش قیمتی تقاضای وی برای مواد غذایی به ترتیب کدام است؟

(الف)  $1, -\frac{1}{2}$  (ب)  $1, \frac{1}{2}$  (ج)  $1, 1$  (د)  $1, 1$

۴- در تابع  $Q = 2L^2K^\alpha$  اگر ضریب تابع برابر ۵ باشد، کشش تولیدی سرمایه چقدر است؟

(الف) ۱ (ب) ۲ (ج) ۳ (د) ۵

۵- اگر تابع تولید بنگاهی بصورت  $Q = \min\left(\frac{L}{3}, \frac{K}{2}\right)$  باشد در این صورت مسیر توسعه بنگاه کدام است؟

(الف)  $L = 6K$  (ب)  $K = \frac{3}{2}L$  (ج)  $K = 6L$  (د)  $L = \frac{3}{2}K$

۶- ضرورت محدب بودن منحنی‌های بی تفاوتی بر کدام مورد دلالت دارد؟

(الف) نرخ نهایی جانشینی منفی باشد.

(ب) نرخ نهایی جانشینی کاهشی باشد.

(ج) منحنی‌های بی تفاوتی همدیگر را قطع نکنند.

(د) شیب منحنی بی تفاوتی صعودی باشد.