

## اقتصاد خرد

سوال ۱ - چنانچه کالای X کالای پست باشد، افزایش سطح درآمد مصرف‌کنندگان سبب می‌شود در بازار کالای X:

- الف) قیمت تعادلی افزایش یابد.
- ب) قیمت تعادلی کاهش یابد.
- ج) قیمت تعادلی ثابت بماند.
- د) مقدار تعادلی افزایش یابد.

سوال ۲ - اگرتابع تقاضای کالای X به شکل  $Q = 10P_x^{-2} P_Y^{0.5} M^{1.5}$  قیمت کالای X،  $P_Y$  قیمت کالای Y و M درآمد است، ۱۰ درصد افزایش درآمد سبب:

- الف) ۱۰ درصد افزایش تقاضای کالای X می‌شود.
- ب) ۱۰ درصد کاهش تقاضای کالای X می‌شود.
- ج) بیش از ۱۰ درصد افزایش تقاضای کالای X می‌شود.
- د) بیش از ۱۰ درصد کاهش تقاضای کالای X می‌شود.

سوال ۳ - اگر هزینه‌های تولید کالای X افزایش یابد و در عین حال منحنی تقاضای کالای X کاملاً بی‌کشش باشد:

- الف) صرفاً قیمت کالای X افزایش می‌یابد.
- ب) صرفاً مقدار کالای X کاهش می‌یابد.
- ج) قیمت کالای X افزایش و مقدار کالای X کاهش می‌یابد.
- د) قیمت کالای X کاهش و مقدار کالای X افزایش می‌یابد.

سوال ۴ - منحنی بی‌تفاوتی نزولی محدب به مبدأ مختصات، بیانگر آن است که با افزایش مصرف یک کالا:

- الف) مقدار مطلوبیت کل کاهش می‌یابد.
- ب) مقدار مطلوبیت نهایی کاهش می‌یابد.
- ج) مقدار مصرف کالای دیگر باید افزایش یابد.
- د) مقدار مطلوبیت کل افزایش می‌یابد.

سوال ۵ - هرگاه درآمد مصرف‌کننده و قیمت هر دو کالای X و Y همگی ۱۰ درصد افزایش یابند:

- الف) قید بودجه تغییر کرده و مطلوبیت کاهش می‌یابد.
- ب) قید بودجه تغییر کرده و مطلوبیت افزایش می‌یابد.
- ج) قید بودجه تغییر نکرده و مطلوبیت افزایش می‌یابد.
- د) قید بودجه تغییر نکرده و مطلوبیت ثابت می‌ماند.

سوال ۶ - اگر منحنی درآمد-مصرف نزولی باشد، آنگاه با حرکت بر روی آن به سمت بالا و چپ:

- الف) مطلوبیت کل کاهش می‌یابد.
- ب) مطلوبیت کل افزایش می‌یابد.
- ج) مصرف کالای X کاهش می‌یابد.
- د) مصرف کالای Y کاهش می‌یابد.