

**Közgazdaságtan I. 1. ZH. C**

1. A jövedelem-fogyasztási görbe ..... változatlansága mellett adódó optimális fogyasztói kosarak mértani helye.
  - a) a reáljövedelem
  - b) az egyik termék árának
  - c) az árarányok
  - d) a nomináljövedelem
  - e) egyik válasz sem helyes
  
2. Inferior jószág árának csökkenése esetén
  - a) a kereslet biztosan csökken
  - b) a kereslet biztosan nő
  - c) a helyettesítési hatás következtében nő a kereslet
  - d) a jövedelmi hatás a helyettesítési hatással egyirányú
  - e) egyik se.
  
3. A  $q = 80 - 2p$  keresleti függvény rugalmassága a  $p=15$  árszinten
  - a)  $-1,66$
  - b)  $+0,6$
  - c)  $+0,75$
  - d)  $-0,6$
  - e)  $-0,75$  .
  
4. Normál jószágok azok a termékek, amelyek ...
  - a) jövedelemrugalmassága pozitív
  - b) kereslete nő, ha csökken az árak.
  - c) árrugalmassága pozitív
  - d) határhaszna növekvő
  - e) egyik sem a fentiek közül
  
5. Egy termék keresletének rugalmassága  $\varepsilon = -1,9$ .
  - a) A termék árának emelésekor az eladó bevétele csökkenni fog
  - b) Ez a termék biztosan normál
  - c) A bevétel növelését áremeléssel lehet elérni.
  - d) Ez a termék biztosan inferior jószág
  - e) egyik sem.
  
6. Adott az  $U = 2xy + 2$  hasznossági függvény. A fogyasztó jövedelme 24 000 egység, az X jószág ára 60, Y ára 120. Az  $x=10, y=20$  kosár pontján áthaladó közömbösségi görbe egyenlete y-ra kifejezve:
  - a)  $y = (U-2x) / 200$
  - b)  $y = 100 x$
  - c)  $y = 200 / x$
  - d)  $y = 100 / x$
  - e) egyik se
  
7. Az X termék keresleti függvénye el fog tolni balra, ha *ceteris paribus* (egyébként változatlan körülmények között)
  - a) csökken a termék előállítási költsége
  - b) a helyettesítő termék ára nő
  - c) csökken a fogyasztó jövedelme
  - d) nő a termék ára
  - e) csökken a jövedelemadó mértéke

8. Adott az  $U = 2xy + 2$  hasznossági függvény. A fogyasztó jövedelme 24 000 egység, az X jószág ára 60, Y ára 120. Az  $x=10, y=20$  összetételű kosár pontjában a helyettesítési határráta (abszolút értékben)
- a) 1/2                      b) 2                      c) 4                      d) 8                      e) egyik se
9. Adott az  $U = 2xy + 2$  hasznossági függvény. A fogyasztó jövedelme 24 000 egység, az X jószág ára 60, Y ára 120. A jövedelem-fogyasztás görbe (ICC) egyenlete y-ra kifejezve:
- a)  $y = 200 / x$   
 b)  $y = x / 200$   
 c)  $y = 0,5 x$   
 d)  $y = 2 x$   
 e)  $y = 4x$
10. Adott az  $U = 2xy + 2$  hasznossági függvény. A fogyasztó jövedelme 24 000 egység, az X jószág ára 60, Y ára 120. Az X termék keresleti függvénye:
- a)  $x = 2000 / p_x$   
 b)  $x = p_x / 2000$   
 c)  $x = 4000 / p_x$   
 d)  $x = 8000 / p_x$   
 e)  $x = 4000 p_x$   
 f) egyik sem.

**Megoldások**

1.	<b>c</b>
2.	<b>c</b>
3.	<b>d</b>
4.	<b>a</b>
5.	<b>a</b>
6.	<b>c</b>
7.	<b>c</b>
8.	<b>b</b>
9.	<b>c</b>
10.	<b>f</b>