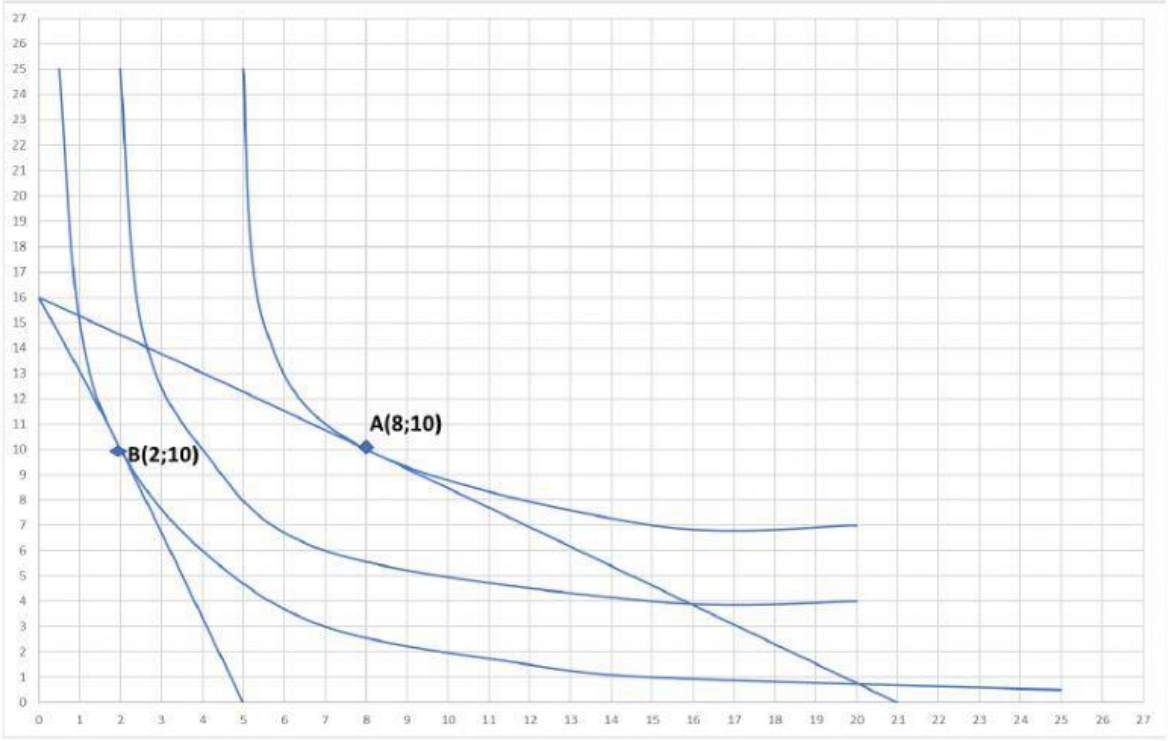
GYAKORLÓ FELADATOK: Egyéni keresleti függvény

Az alábbi ábra egy fogyasztó közömbösségi térképét és két költségvetési egyenesét tartalmazza.



Az x termék ára a kiinduló helyzetben 10 Ft, a változás után 42 Ft.

Húzd a helyére az alábbi értékeket!

U_1	U_2	U_3	I_1	I_2	x_{max1}	x_{max2}	y_{max}

Készítsük el a fogyasztó egyéni keresleti függvényét! Húzd a helyére az értékeket!

p_x (Ft/db)	x (db)

8 2

42 10

Ha feltételezzük, hogy a keresleti függvény lineáris, számold ki a meredekségét! $m = \frac{\Delta x}{\Delta p_x}$

m =

Számold ki a függvény x-tengely metszetét! $q_D = b + \frac{\Delta x}{\Delta p_x} * p$

b =

Válaszd ki az egyéni keresleti függvény képletét!

Jelöld meg az ábrán melyik a fogyasztónk egyéni keresleti függvénye!



ROSSZ FÜGGVÉNY

JÓ FÜGGVÉNY