

Függvények – Dolgozat – 7.

1.) Töltsd ki a táblázatot!

x	-5	-2	0	2	5	11
$f(x) = 2x - 7$						

2. Írd be a hiányzó koordinátáját úgy, hogy a pont rajta legyen az $f(x) = -3x + 2$ függvényen!

A (-1;) B (0;) C (.....; 8) D (.....; -4)

Jellemezd ezt a függvényt: $f(x) = -3x + 2$

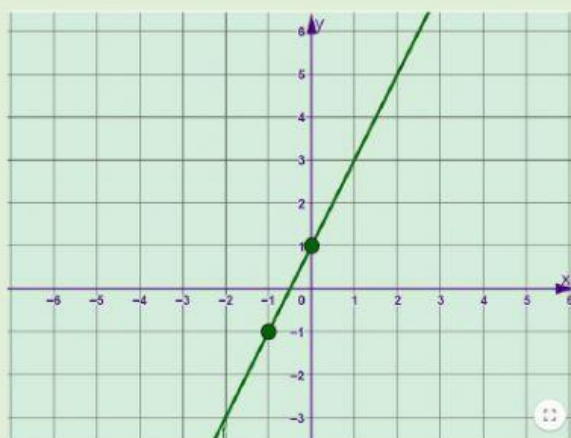
a) menete: növekvő csökkenő konstans

b) meredeksége:

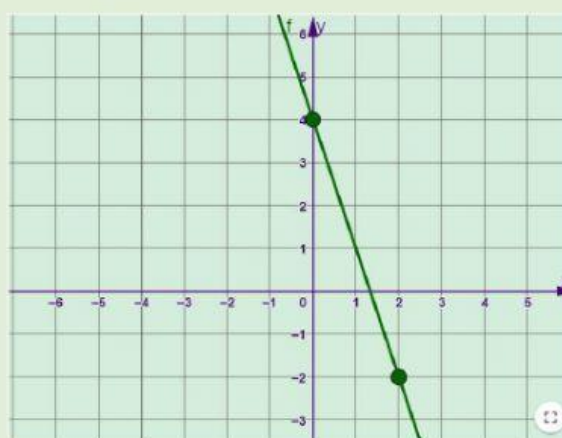
d) hol metszi az y tengelyt: M(..... ;)

3.) Mi a függvény szabálya?

$$f(x) = \cdot x +$$



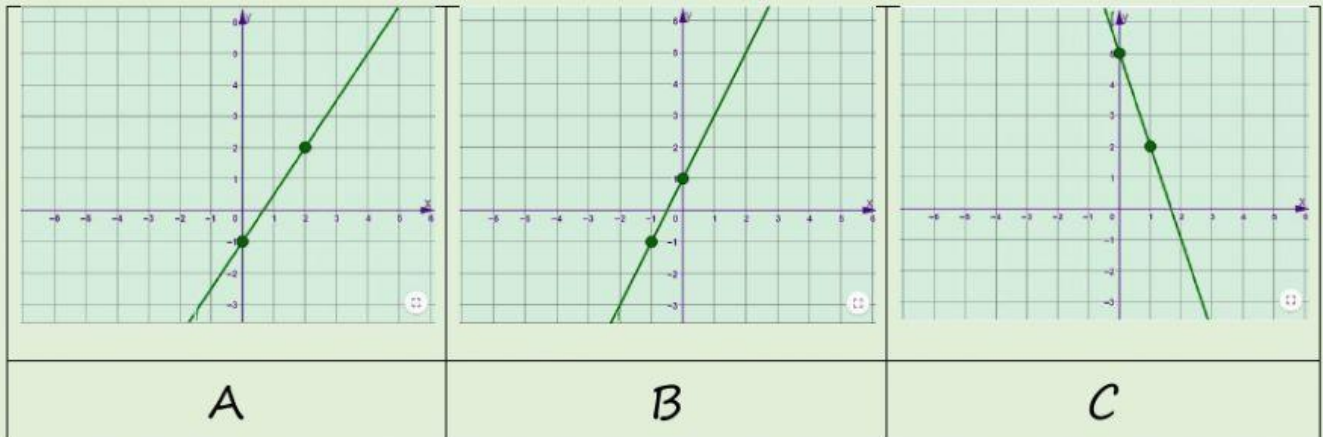
$$g(x) = \cdot x +$$



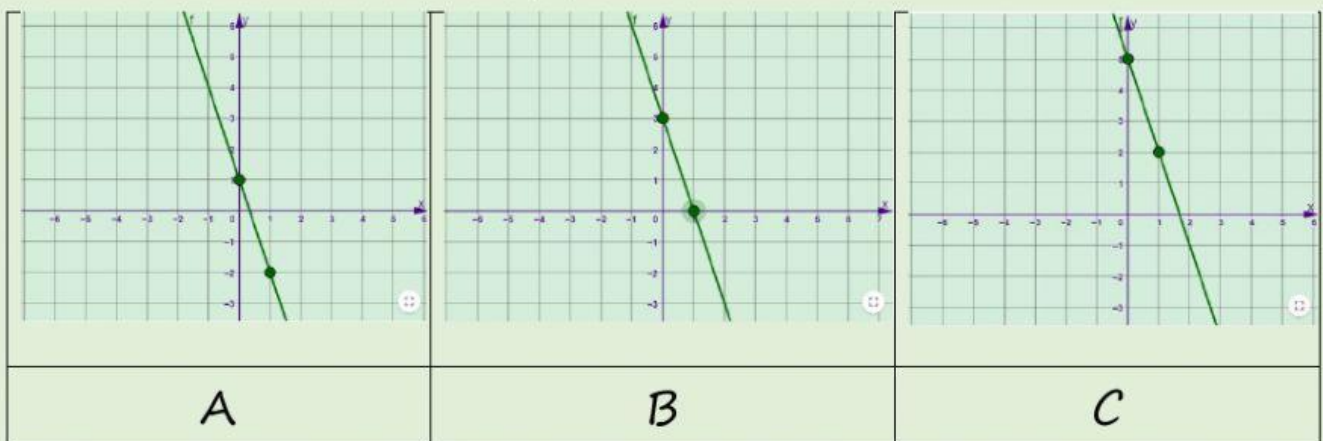
következő oldal jön!

4.) Melyik függvény rajza tartozik az alábbi szabályhoz?

$$h(x) = 2x + 1$$



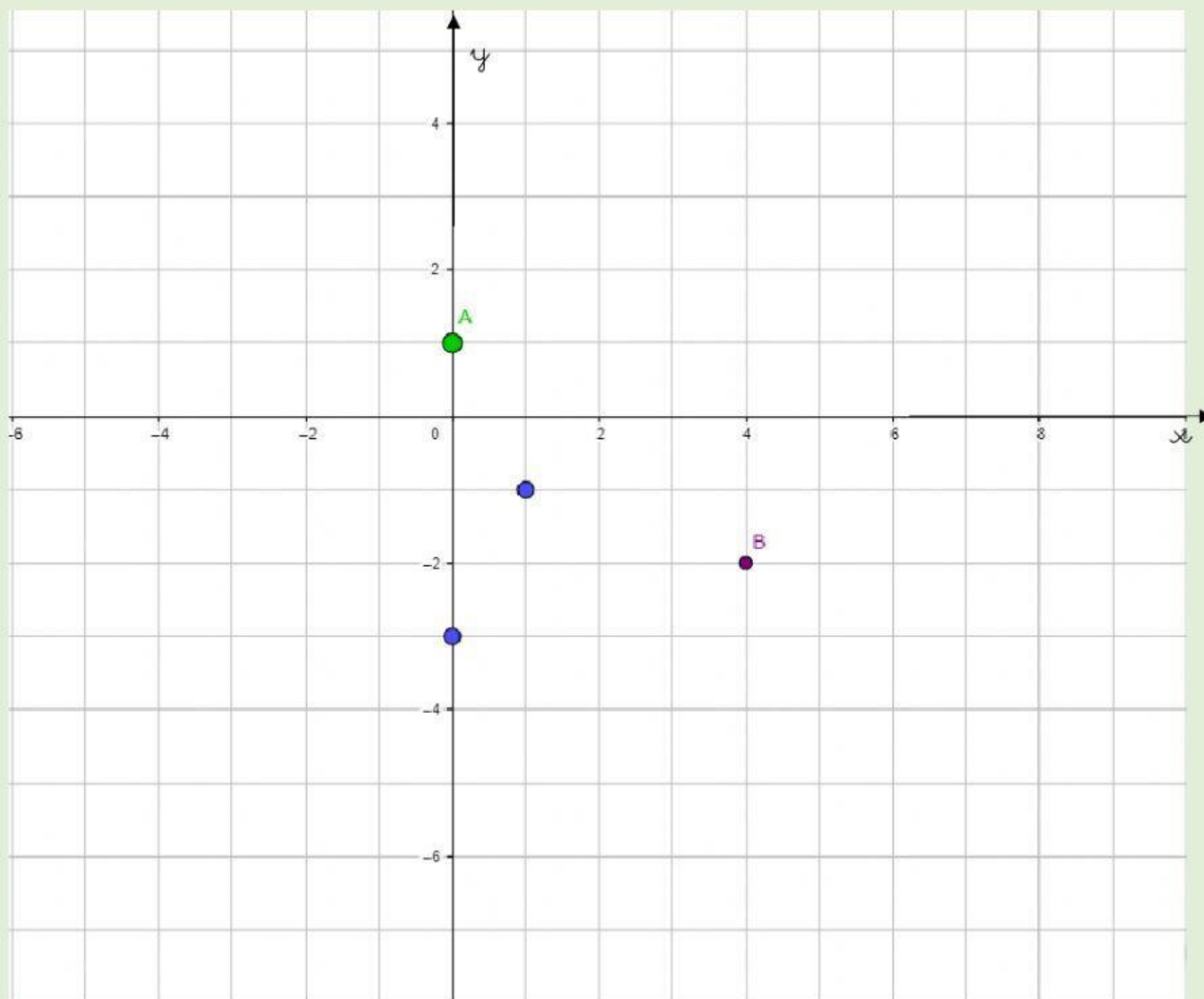
$$k(x) = -3x + 1$$



utolsó oldal jön!

5) Ábrázold az alábbi függvényt! (Elég két helyes pontot összekötnöd!)

$$f(x) = 2x - 3$$



Vége!