

Lineáris függvények

Ábrázold a következő függvényeket egy lapon! Az ábrázolást a következő órán add le!

Ábrázolás után válaszolj a következő kérdésekre!

	Hol metszi az y-tengelyt?	Hol metszi az x-tengelyt?	Mennyi a meredeksége?	Növekvő vagy csökkenő?
$f(x) = 4x + 2$				
$g(x) = -2x - 2$				
$h(x) = -x + 5$				
$j(x) = 3x - 6$				

	Hol metszi az y-tengelyt?	Hol metszi az x-tengelyt?	Mennyi a meredeksége?	Növekvő vagy csökkenő?
$f(x) = \frac{1}{2}x - 2$				
$g(x) = -\frac{1}{3}x - 3$				
$h(x) = -\frac{5}{3}x + 5$				
$j(x) = \frac{3}{2}x - 6$				