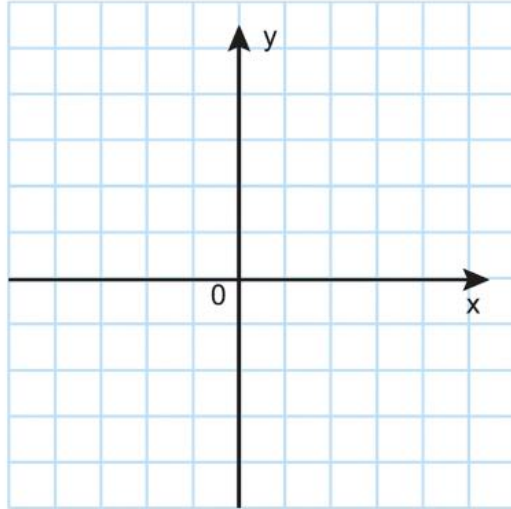


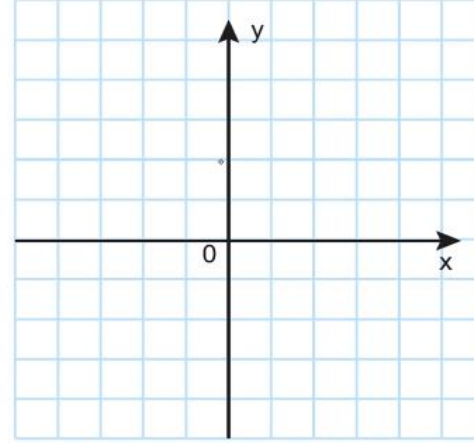


FONKSİYONLAR # 9

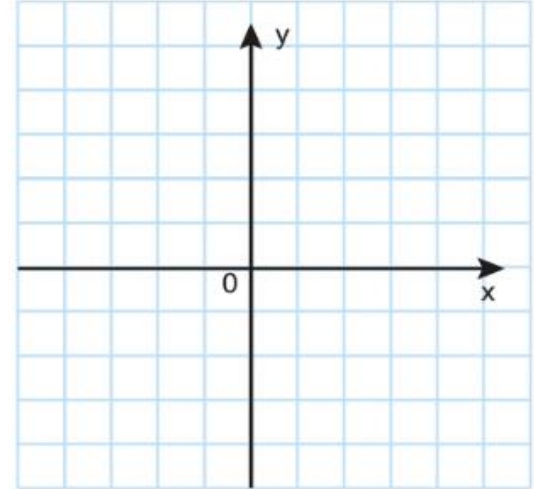
? $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ olmak üzere, $f(x) = -x$ fonksiyonunun grafiğini çiziniz.



? $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ olmak üzere, $f(x) = x$ birim fonksiyonun grafiğini çiziniz.

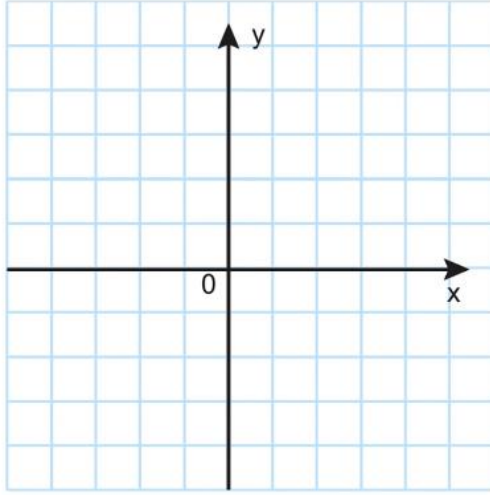


? $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ olmak üzere, $f(x) = x + 3$ fonksiyonunun grafiğini çiziniz.

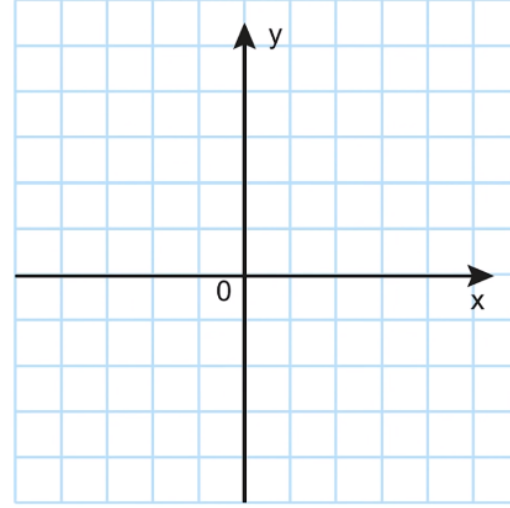




$f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ olmak üzere, $f(x) = 4 - 2x$ fonksiyonunun grafiğini çiziniz.



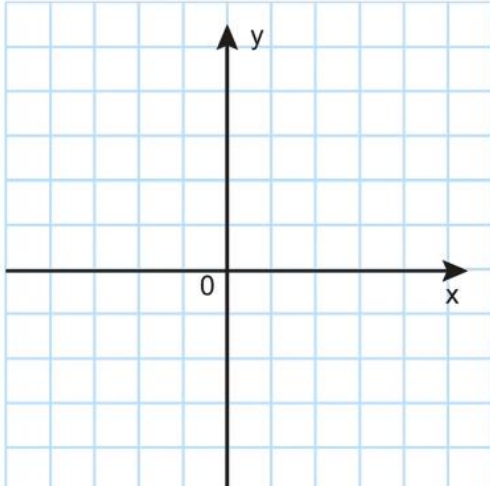
$f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ olmak üzere, $f(x) = 4$ fonksiyonunun grafiğini çiziniz.



$f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ olmak üzere,

$$f(x) = \begin{cases} x, & x > 3 \\ -3, & x = 3 \\ -x, & x < 3 \end{cases}$$

fonksiyonunun grafiğini çiziniz.



$f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ olmak üzere,

$$f(x) = \begin{cases} x, & x < -1 \\ x+1, & -1 \leq x < 2 \\ -x+2, & 2 \leq x \end{cases}$$

fonksiyonunun grafiğini çiziniz.

