

Funcția de gradul I

Evaluare formativă

- 1) Funcția de forma $f : R \rightarrow R$, $f(x) = \underline{\hspace{2cm}}$, unde $\underline{\hspace{2cm}} \neq 0$ și $\underline{\hspace{2cm}}, \underline{\hspace{2cm}} \in R$, se numește funcție de gradul I.
- 2) Funcția de forma $f : R \rightarrow R$, $f(x) = \underline{\hspace{2cm}}$, unde $\underline{\hspace{2cm}} \in R$, se numește funcție constantă.
- 3) Graficul funcției de gradul I este o $\underline{\hspace{2cm}}$.
- 4) Graficul funcției constante este o dreaptă $\underline{\hspace{2cm}}$ cu axa $\underline{\hspace{2cm}}$.
- 5) Fie funcția $f : R \rightarrow R$, $f(x) = 2x - 8$. Punctul de intersecție cu axa OY are coordonatele $(\underline{\hspace{2cm}}; \underline{\hspace{2cm}})$
- 6) Fie funcția $f : R \rightarrow R$, $f(x) = -3x - 9$. Punctul de intersecție cu axa OX are coordonatele $(\underline{\hspace{2cm}}; \underline{\hspace{2cm}})$
- 7) Fie funcția $f : R \rightarrow R$, $f(x) = -2x + 5$. Completați tabelul de valori :

x	2		0	
f(x)		10		0

Calcule :