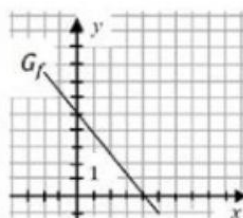


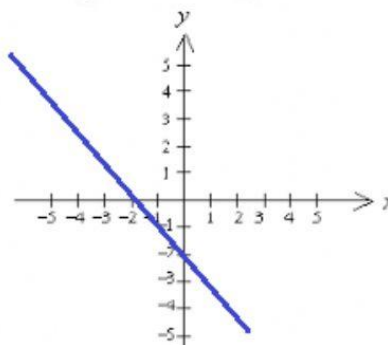
3. În desenul alăturat este reprezentat graficul funcției
 $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = ax + b, a \neq 0$.
 Utilizând desenul, scrieți în casetă unul dintre semnele "<", ">" sau "=", astfel încât propoziția obținută să fie adevărată.

$$a \quad \square \quad b.$$



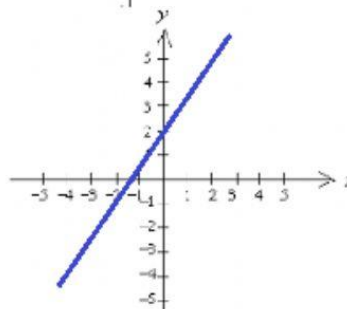
3. În desenul alăturat este reprezentat graficul funcției
 $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = ax + b, a \neq 0$.
 Utilizând desenul, scrieți în casetă unul dintre semnele "<", ">" sau "=", astfel încât propoziția obținută să fie adevărată.

$$a \quad \square \quad 0 \quad b \quad \square \quad 0$$



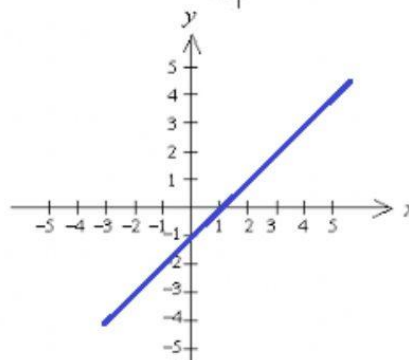
3. În desenul alăturat este reprezentat graficul funcției
 $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = ax + b, a \neq 0$.
 Utilizând desenul, scrieți în casetă unul dintre semnele "<", ">" sau "=", astfel încât propoziția obținută să fie adevărată.

$$a \quad \square \quad 0 \quad b \quad \square \quad 0$$



3. În desenul alăturat este reprezentat graficul funcției
 $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = ax + b, a \neq 0$.
 Utilizând desenul, scrieți în casetă unul dintre semnele "<", ">" sau "=", astfel încât propoziția obținută să fie adevărată.

$$a \quad \square \quad b.$$



3. Fie funcția $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = -x + 7$.

Uniți una dintre expresiile "strict crescătoare" sau "strict descrescătoare", cu caseta de mai jos astfel încât propoziția obținută să fie adevărată.

"Funcția f este ."

3. Fie funcția $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = 6x + 5$

Uniți una dintre expresiile "strict crescătoare" sau "strict descrescătoare", cu caseta de mai jos astfel încât propoziția obținută să fie adevărată.

"Funcția f este ."

3. Fie funcția $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = 3 - 4x$

Uniți una dintre expresiile "strict crescătoare" sau "strict descrescătoare", cu caseta de mai jos astfel încât propoziția obținută să fie adevărată.

"Funcția f este ."

3. Fie funcția $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}, f(x) = 2 - x$

Uniți una dintre expresiile "strict crescătoare" sau "strict descrescătoare", cu caseta de mai jos astfel încât propoziția obținută să fie adevărată.

"Funcția f este ."