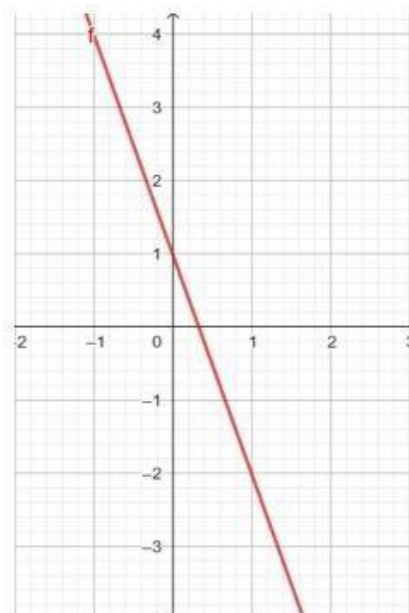


4 În desenul alăturat este reprezentat graficul funcției  $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ ,  $f(x) = ax + b$ ,  $a \neq 0$ .

Utilizând datele din desen,

- a) scrieți coordonatele punctului de intersecție a graficului funcției  $f$  cu axa OY.  
;
- b) precizați dacă funcția  $f$  este strict crescătoare sau strict descrescătoare;
- c) determinați semnul zeroului funcției  $f$ .



L  
0  
2

L  
0  
2

L  
0  
2