

# Fișă de lucru: ecuații de gradul I

Obiectiv: rezolvarea ecuațiilor liniare prin pași clari.

Exemplu:  $3x + 5 = 20 \rightarrow 3x = 15 \rightarrow x = 5$ .

Exercițiul 1:  $2x + 7 = 19$

Exercițiul 2:  $5x - 4 = 21$

Exercițiul 3:  $4(x - 2) = 12$

Verifică fiecare rezultat prin înlocuirea lui  $x$  în ecuația inițială.