

Matematică

Clasa a 7-a

Echilibrează balanța

Păstrează cele două părți egale ca să afli necunoscuta.



Pot să rezolv ecuații cu unul și doi pași.



1



Completează spațiile

Scrie răspunsul care lipsește.

1. $x + 7 = 12$ $x =$ _____

2. $3x = 21$ $x =$ _____

3. $x - 4 = 9$ $x =$ _____

4. $2x + 5 = 17$ $x =$ _____

5. $5x - 3 = 22$ $x =$ _____

6. $x / 4 = 8$ $x =$ _____

2



Alege răspunsul

Încercuiește răspunsul corect.

1. Un număr înmulțit cu 4 dă 28. Care este numărul?

☐ A 7☐ B 24☐ C 32

2. Mă gândesc la un număr, adun 9 și obțin 15. Care este numărul?

☐ A 24☐ B 6☐ C 9

3. Ce ecuație se potrivește cu: „cu 3 mai mult decât dublul lui x este 11”?

☐ A $3x + 2 = 11$ ☐ B $2(x + 3) = 11$ ☐ C $2x + 3 = 11$

3

**Gândește și scrie**

Un bilet costă 6 lei, plus o taxă de rezervare de 4 lei. Mia a plătit 34 de lei. Scrie și rezolvă o ecuație ca să afli câte bilete a cumpărat.

Cum a mers?

Realizat cu **GradeAid**

Matematică

Clasa a 7-a

Rezolvări

Echilibrează balanța

Păstrează cele două părți egale ca să afli necunoscuta.



Pot să rezolv ecuații cu unul și doi pași.



1



Completează spațiile

Scrie răspunsul care lipsește.

1. $x + 7 = 12$ $x =$ 5

2. $3x = 21$ $x =$ 7

3. $x - 4 = 9$ $x =$ 13

4. $2x + 5 = 17$ $x =$ 6

5. $5x - 3 = 22$ $x =$ 5

6. $x / 4 = 8$ $x =$ 32

2



Alege răspunsul

Încercuiește răspunsul corect.

1. Un număr înmulțit cu 4 dă 28. Care este numărul?

☐ A 7☐ B 24☐ C 32

2. Mă gândesc la un număr, adun 9 și obțin 15. Care este numărul?

☐ A 24☐ B 6☐ C 9

3. Ce ecuație se potrivește cu: „cu 3 mai mult decât dublul lui x este 11”?

☐ A $3x + 2 = 11$ ☐ B $2(x + 3) = 11$ ☐ C $2x + 3 = 11$

3

**Gândește și scrie**

Un bilet costă 6 lei, plus o taxă de rezervare de 4 lei. Mia a plătit 34 de lei. Scrie și rezolvă o ecuație ca să afli câte bilete a cumpărat.

Cum a mers?

Realizat cu **GradeAid**