

Év eleji ismétlés: Egyenletek megoldása

(matematika 8. osztály)
(Órai feladatok)

Feladatok

Oldd meg az egyenleteket a racionális számok halmazán! Végezz ellenőrzést!

1. $8x = 24$

2. $7x = 32$

3. $4x - 2 = 18$

4. $-6x + 7 = 13$

5. $-3x - 12 = 25$

6. $4,5x - 1,2 = 43,8$

7. $-6x + 3 = 7x - 10$

8. $-3x - 2 = 2x + 8$

9. $15x - 1 = 20 - 6x$

10. $4 \cdot (3x - 2) - 12 = 3 \cdot (5x + 1) + 4$

11. $2 \cdot (-x - 5) = 4 \cdot (6x - 3) - 11$

12. $-3 \cdot (-2x - 3) = 5 \cdot (3x - 1) - 1$