

Algebra

A016-Solving One-Step Equations



Solve each equation for x .

1. $x + 7 = 22$ A) 29 C) 14 B) 15 D) 13	6. $8x = 32$ A) 4 C) 40 B) 24 D) 6
2. $3x = 24$ A) 21 C) 8 B) 6 D) 27	7. $-3x = 12$ A) 4 C) 9 B) 15 D) -4
3. $x - 9 = 12$ A) 21 C) -3 B) 3 D) 17	8. $\frac{x}{3} = 9$ A) 3 C) 12 B) 27 D) 6
4. $2x = 14$ A) 12 C) 6 B) 16 D) 7	9. $\frac{x}{12} = 4$ A) 48 C) 36 B) 3 D) 16
5. $x + 8 = -2$ A) 6 C) -6 B) -10 D) 10	10. $x + 20 = -2$ A) -18 C) -22 B) 18 D) 22