

Basic algebra

Solve for the variable. Answers should be expressed as "x= _____".

1) $x + 12 = 14$

11) $x + 6 = 14$

2) $11 + x = 15$

12) $7 + x = 10$

3) $x - 5 = 6$

13) $10 - x = 7$

4) $2 + x = 8$

14) $8 + x = 16$

5) $x - 3 = 2$

15) $x - 9 = 1$

6) $x - 6 = 6$

16) $x + 10 = 14$

7) $7 + x = 14$

17) $x - 3 = 8$

8) $12 - x = 7$

18) $x + 7 = 9$

9) $5 + x = 9$

19) $x + 7 = 19$

10) $x - 10 = 2$

20) $x + 2 = 10$