

**One-Step Equations** **Solve each equation.**

1)  $2x = 20, x = \underline{\quad}$

17)  $2 + x = -14, x = \underline{\quad}$

2)  $4x = 16, x = \underline{\quad}$

18)  $x - 5 = 15, x = \underline{\quad}$

3)  $8x = 24, x = \underline{\quad}$

19)  $25 = x - 5, x = \underline{\quad}$

4)  $6x = 30, x = \underline{\quad}$

20)  $x - 3 = -12, x = \underline{\quad}$

5)  $x + 5 = 8, x = \underline{\quad}$

21)  $x - 12 = 12, x = \underline{\quad}$

6)  $x - 1 = 5, x = \underline{\quad}$

22)  $x - 12 = -25, x = \underline{\quad}$

7)  $x - 8 = 3, x = \underline{\quad}$

23)  $x - 13 = 32, x = \underline{\quad}$

8)  $x + 6 = 12, x = \underline{\quad}$

24)  $-55 = x - 18, x = \underline{\quad}$

9)  $x - 2 = 17, x = \underline{\quad}$

25)  $x - 12 = 18, x = \underline{\quad}$

10)  $8 = 12 + x, x = \underline{\quad}$

26)  $20 = 5x, x = \underline{\quad}$

11)  $x - 5 = 4, x = \underline{\quad}$

27)  $x - 30 = 20, x = \underline{\quad}$

12)  $2 - x = -12, x = \underline{\quad}$

28)  $x - 12 = 32, x = \underline{\quad}$

13)  $16 = -4 + x, x = \underline{\quad}$

29)  $36 - x = 3, x = \underline{\quad}$

14)  $x - 4 = -25, x = \underline{\quad}$

30)  $x - 14 = 14, x = \underline{\quad}$

15)  $x + 12 = -9, x = \underline{\quad}$

31)  $19 - x = -15, x = \underline{\quad}$

16)  $14 = 18 - x, x = \underline{\quad}$

32)  $x - 19 = -35, x = \underline{\quad}$



## Answers

### *One-Step Equations*

1) 10

2) 4

3) 3

4) 5

5) 3

6) 6

7) 11

8) 6

9) 19

10) -4

11) 9

12) 14

13) 20

14) -21

15) -21

16) 4

17) -16

18) 20

19) 30

20) -9

21) 24

22) -13

23) 45

24) -37

25) 30

26) 4

27) 50

28) 42

29) 33

30) 28

31) 34

32) -16