



Find the value of x.

1) $-3x + 105 = 90$

2) $4x + 42 = 54$

3) $73 - 4x = 33$

4) $89 + 0x = 89$

5) $2x + -6 = 14$

6) $-2x + 66 = 48$

7) $82 + -5x = 42$

8) $-2x + 83 = 67$

9) $-4x + 63 = 31$

10) $70 + 1x = 79$

11) $2 + 3x = 14$

12) $100 - 9x = 64$

Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____



Find the value of x.

$$1) -3x + 105 = 90$$
$$x = 5$$

$$2) 4x + 42 = 54$$
$$x = 3$$

$$3) 73 - 4x = 33$$
$$x = 10$$

$$4) 89 + 0x = 89$$
$$x = 5$$

$$5) 2x + -6 = 14$$
$$x = 10$$

$$6) -2x + 66 = 48$$
$$x = 9$$

$$7) 82 + -5x = 42$$
$$x = 8$$

$$8) -2x + 83 = 67$$
$$x = 8$$

$$9) -4x + 63 = 31$$
$$x = 8$$

$$10) 70 + 1x = 79$$
$$x = 9$$

$$11) 2 + 3x = 14$$
$$x = 4$$

$$12) 100 - 9x = 64$$
$$x = 4$$

Answers1. 52. 33. 104. 55. 106. 97. 88. 89. 810. 911. 412. 4



Find the value of x.

9

3

10

8

5

8

9

10

8

5

1) $-3x + 105 = 90$

2) $4x + 42 = 54$

3) $73 - 4x = 33$

4) $89 + 0x = 89$

5) $2x + -6 = 14$

6) $-2x + 66 = 48$

7) $82 + -5x = 42$

8) $-2x + 83 = 67$

9) $-4x + 63 = 31$

10) $70 + 1x = 79$

Answers

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____