



Halla el valor de x.

1) $60 - 4x = -7x + 66$

2) $30 + -1x = 66 + -7x$

3) $-4 + 4x = 16 + 2x$

4) $4x + 48 = -5x + 120$

5) $49 - 2x = 97 - 8x$

6) $52 + 1x = 70 - 1x$

7) $-2x + 28 = -5x + 52$

8) $98 + -1x = 170 + -9x$

9) $-2x + 94 = 174 - 12x$

10) $-3x + 36 = -13x + 116$

11) $116 + -5x = 197 + -14x$

12) $-1x + 70 = -5x + 94$

Respuestas

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____

**Halla el valor de x.**

1) $60 - 4x = -7x + 66$
 $3x = 6$
 $x = 2$

2) $30 + -1x = 66 + -7x$
 $6x = 36$
 $x = 6$

3) $-4 + 4x = 16 + 2x$
 $2x = 20$
 $x = 10$

4) $4x + 48 = -5x + 120$
 $9x = 72$
 $x = 8$

5) $49 - 2x = 97 - 8x$
 $6x = 48$
 $x = 8$

6) $52 + 1x = 70 - 1x$
 $2x = 18$
 $x = 9$

7) $-2x + 28 = -5x + 52$
 $3x = 24$
 $x = 8$

8) $98 + -1x = 170 + -9x$
 $8x = 72$
 $x = 9$

9) $-2x + 94 = 174 - 12x$
 $10x = 80$
 $x = 8$

10) $-3x + 36 = -13x + 116$
 $10x = 80$
 $x = 8$

11) $116 + -5x = 197 + -14x$
 $9x = 81$
 $x = 9$

12) $-1x + 70 = -5x + 94$
 $4x = 24$
 $x = 6$

Respuestas1. 22. 63. 104. 85. 86. 97. 88. 99. 810. 811. 912. 6



Halla el valor de x.

8

9

9

6

8

8

10

2

1) $60 - 4x = -7x + 66$

2) $30 + -1x = 66 + -7x$

3) $-4 + 4x = 16 + 2x$

4) $4x + 48 = -5x + 120$

5) $49 - 2x = 97 - 8x$

6) $52 + 1x = 70 - 1x$

7) $-2x + 28 = -5x + 52$

8) $98 + -1x = 170 + -9x$

Respuestas

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____