

**Trouvez la valeur de x.**

1) $-5x + 53 = 89 - 14x$

2) $-3x + 119 = -5x + 139$

3) $-1x + 67 = 83 + -3x$

4) $18 + 2x = -4x + 42$

5) $52 + -3x = 132 + -13x$

6) $-1x + 80 = -10x + 116$

7) $45 + -3x = 59 + -5x$

8) $7 + 4x = -5x + 34$

9) $29 + 5x = 59 + 0x$

10) $-1x + 82 = 142 + -7x$

11) $-1x + 86 = 142 + -8x$

12) $1x + 10 = 46 - 3x$

Réponses

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____



Trouvez la valeur de x.

1) $-5x + 53 = 89 - 14x$
 $9x = 36$
 $x = 4$

2) $-3x + 119 = -5x + 139$
 $2x = 20$
 $x = 10$

3) $-1x + 67 = 83 + -3x$
 $2x = 16$
 $x = 8$

4) $18 + 2x = -4x + 42$
 $6x = 24$
 $x = 4$

5) $52 + -3x = 132 + -13x$
 $10x = 80$
 $x = 8$

6) $-1x + 80 = -10x + 116$
 $9x = 36$
 $x = 4$

7) $45 + -3x = 59 + -5x$
 $2x = 14$
 $x = 7$

8) $7 + 4x = -5x + 34$
 $9x = 27$
 $x = 3$

9) $29 + 5x = 59 + 0x$
 $5x = 30$
 $x = 6$

10) $-1x + 82 = 142 + -7x$
 $6x = 60$
 $x = 10$

11) $-1x + 86 = 142 + -8x$
 $7x = 56$
 $x = 8$

12) $1x + 10 = 46 - 3x$
 $4x = 36$
 $x = 9$

Réponses

1. 4
2. 10
3. 8
4. 4
5. 8
6. 4
7. 7
8. 3
9. 6
10. 10
11. 8
12. 9



Trouvez la valeur de x.

10

4

6

4

3

4

8

10

7

8

Réponses

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

1) $-5x + 53 = 89 - 14x$

2) $-3x + 119 = -5x + 139$

3) $-1x + 67 = 83 + -3x$

4) $18 + 2x = -4x + 42$

5) $52 + -3x = 132 + -13x$

6) $-1x + 80 = -10x + 116$

7) $45 + -3x = 59 + -5x$

8) $7 + 4x = -5x + 34$

9) $29 + 5x = 59 + 0x$

10) $-1x + 82 = 142 + -7x$