

Équations avec x des deux côtés

Algèbre - 4e

Nom: _____ Date: _____ Score: _____

1. Résous : $4x + 12 = x + 0$

Réponse: _____

2. Résous : $5x + 20 = 3x + 24$

Réponse: _____

3. Résous : $5x + 14 = x + 10$

Réponse: _____

4. Résous : $9x + 18 = 7x + 28$

Réponse: _____

5. Résous : $7x + 2 = 5x + 6$

Réponse: _____

6. Résous : $4x + 11 = 2x + 27$

Réponse: _____

7. Résous : $7x + 18 = 4x + 15$

Réponse: _____

8. Résous : $5x + 1 = 2x + 4$

Réponse: _____

9. Résous : $5x + 5 = 3x + 3$

Réponse: _____

10. Résous : $8x + 17 = 5x + 32$

Réponse: _____

11. Résous : $9x + 14 = 3x + 62$

Réponse: _____

12. Résous : $9x + 12 = 6x + 27$

Réponse: _____

13. Résous : $7x + 15 = 2x + 45$

Réponse: _____

14. Résous : $9x + 9 = 4x + 54$

Réponse: _____

Équations avec x des deux côtés - Corrigé

Algèbre - 4e

Nom: _____ Date: _____ Score: _____

1. Résous : $4x + 12 = x + 0$

$x = -4$

2. Résous : $5x + 20 = 3x + 24$

$x = 2$

3. Résous : $5x + 14 = x + 10$

$x = -1$

4. Résous : $9x + 18 = 7x + 28$

$x = 5$

5. Résous : $7x + 2 = 5x + 6$

$x = 2$

6. Résous : $4x + 11 = 2x + 27$

$x = 8$

7. Résous : $7x + 18 = 4x + 15$

$x = -1$

8. Résous : $5x + 1 = 2x + 4$

$x = 1$

9. Résous : $5x + 5 = 3x + 3$

$x = -1$

10. Résous : $8x + 17 = 5x + 32$

$x = 5$

11. Résous : $9x + 14 = 3x + 62$

$x = 8$

12. Résous : $9x + 12 = 6x + 27$

$x = 5$

13. Résous : $7x + 15 = 2x + 45$

$x = 6$

14. Résous : $9x + 9 = 4x + 54$

$x = 9$