

Gleichungen mit x auf beiden Seiten

Algebra – Klasse 8

Name: _____ Datum: _____ Punkte: _____

1. Löse: $4x + 12 = x + 0$

Antwort: _____

2. Löse: $5x + 20 = 3x + 24$

Antwort: _____

3. Löse: $5x + 14 = x + 10$

Antwort: _____

4. Löse: $9x + 18 = 7x + 28$

Antwort: _____

5. Löse: $7x + 2 = 5x + 6$

Antwort: _____

6. Löse: $4x + 11 = 2x + 27$

Antwort: _____

7. Löse: $7x + 18 = 4x + 15$

Antwort: _____

8. Löse: $5x + 1 = 2x + 4$

Antwort: _____

9. Löse: $5x + 5 = 3x + 3$

Antwort: _____

10. Löse: $8x + 17 = 5x + 32$

Antwort: _____

11. Löse: $9x + 14 = 3x + 62$

Antwort: _____

12. Löse: $9x + 12 = 6x + 27$

Antwort: _____

13. Löse: $7x + 15 = 2x + 45$

Antwort: _____

14. Löse: $9x + 9 = 4x + 54$

Antwort: _____

Gleichungen mit x auf beiden Seiten - Lösungen

Algebra - Klasse 8

Name: _____ Datum: _____ Punkte: _____

1. Löse: $4x + 12 = x + 0$

$x = -4$

2. Löse: $5x + 20 = 3x + 24$

$x = 2$

3. Löse: $5x + 14 = x + 10$

$x = -1$

4. Löse: $9x + 18 = 7x + 28$

$x = 5$

5. Löse: $7x + 2 = 5x + 6$

$x = 2$

6. Löse: $4x + 11 = 2x + 27$

$x = 8$

7. Löse: $7x + 18 = 4x + 15$

$x = -1$

8. Löse: $5x + 1 = 2x + 4$

$x = 1$

9. Löse: $5x + 5 = 3x + 3$

$x = -1$

10. Löse: $8x + 17 = 5x + 32$

$x = 5$

11. Löse: $9x + 14 = 3x + 62$

$x = 8$

12. Löse: $9x + 12 = 6x + 27$

$x = 5$

13. Löse: $7x + 15 = 2x + 45$

$x = 6$

14. Löse: $9x + 9 = 4x + 54$

$x = 9$