

Ekvationer med x i båda leden

Algebra – åk 8

Namn: _____ Datum: _____ Poäng: _____

1. Lös ekvationen: $4x + 12 = x + 0$

Svar: _____

2. Lös ekvationen: $5x + 20 = 3x + 24$

Svar: _____

3. Lös ekvationen: $5x + 14 = x + 10$

Svar: _____

4. Lös ekvationen: $9x + 18 = 7x + 28$

Svar: _____

5. Lös ekvationen: $7x + 2 = 5x + 6$

Svar: _____

6. Lös ekvationen: $4x + 11 = 2x + 27$

Svar: _____

7. Lös ekvationen: $7x + 18 = 4x + 15$

Svar: _____

8. Lös ekvationen: $5x + 1 = 2x + 4$

Svar: _____

9. Lös ekvationen: $5x + 5 = 3x + 3$

Svar: _____

10. Lös ekvationen: $8x + 17 = 5x + 32$

Svar: _____

11. Lös ekvationen: $9x + 14 = 3x + 62$

Svar: _____

12. Lös ekvationen: $9x + 12 = 6x + 27$

Svar: _____

13. Lös ekvationen: $7x + 15 = 2x + 45$

Svar: _____

14. Lös ekvationen: $9x + 9 = 4x + 54$

Svar: _____

Ekvationer med x i båda leden - Facit

Algebra - åk 8

Namn: _____ Datum: _____ Poäng: _____

1. Lös ekvationen: $4x + 12 = x + 0$

$x = -4$

2. Lös ekvationen: $5x + 20 = 3x + 24$

$x = 2$

3. Lös ekvationen: $5x + 14 = x + 10$

$x = -1$

4. Lös ekvationen: $9x + 18 = 7x + 28$

$x = 5$

5. Lös ekvationen: $7x + 2 = 5x + 6$

$x = 2$

6. Lös ekvationen: $4x + 11 = 2x + 27$

$x = 8$

7. Lös ekvationen: $7x + 18 = 4x + 15$

$x = -1$

8. Lös ekvationen: $5x + 1 = 2x + 4$

$x = 1$

9. Lös ekvationen: $5x + 5 = 3x + 3$

$x = -1$

10. Lös ekvationen: $8x + 17 = 5x + 32$

$x = 5$

11. Lös ekvationen: $9x + 14 = 3x + 62$

$x = 8$

12. Lös ekvationen: $9x + 12 = 6x + 27$

$x = 5$

13. Lös ekvationen: $7x + 15 = 2x + 45$

$x = 6$

14. Lös ekvationen: $9x + 9 = 4x + 54$

$x = 9$