



Finden Sie den Wert von x.

1) $2 + 3x = 11 + 0x$

2) $2x + 3 = -1x + 30$

3) $1x + 21 = 81 - 9x$

4) $-3x + 100 = 135 + -8x$

5) $54 + 1x = -8x + 81$

6) $60 + 3x = 85 - 2x$

7) $-3x + 66 = -13x + 136$

8) $5x + 40 = -4x + 67$

9) $105 - 5x = -7x + 117$

10) $63 + 1x = 135 - 7x$

11) $2x + 18 = -2x + 30$

12) $5x + 24 = 64 - 5x$

Antworten

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

11. _____

12. _____



Finden Sie den Wert von x.

Antworten

1) $2 + 3x = 11 + 0x$

$3x = 9$

$x = 3$

2) $2x + 3 = -1x + 30$

$3x = 27$

$x = 9$

3) $1x + 21 = 81 - 9x$

$10x = 60$

$x = 6$

4) $-3x + 100 = 135 + -8x$

$5x = 35$

$x = 7$

5) $54 + 1x = -8x + 81$

$9x = 27$

$x = 3$

6) $60 + 3x = 85 - 2x$

$5x = 25$

$x = 5$

7) $-3x + 66 = -13x + 136$

$10x = 70$

$x = 7$

8) $5x + 40 = -4x + 67$

$9x = 27$

$x = 3$

9) $105 - 5x = -7x + 117$

$2x = 12$

$x = 6$

10) $63 + 1x = 135 - 7x$

$8x = 72$

$x = 9$

11) $2x + 18 = -2x + 30$

$4x = 12$

$x = 3$

12) $5x + 24 = 64 - 5x$

$10x = 40$

$x = 4$

1. 32. 93. 64. 75. 36. 57. 78. 39. 610. 911. 312. 4



Finden Sie den Wert von x.

6

9

3

5

7

6

3

7

9

3

1) $2 + 3x = 11 + 0x$

2) $2x + 3 = -1x + 30$

3) $1x + 21 = 81 - 9x$

4) $-3x + 100 = 135 + -8x$

5) $54 + 1x = -8x + 81$

6) $60 + 3x = 85 - 2x$

7) $-3x + 66 = -13x + 136$

8) $5x + 40 = -4x + 67$

9) $105 - 5x = -7x + 117$

10) $63 + 1x = 135 - 7x$

Antworten

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____