Bestimmung des Variablenwertes (+, -, ×, ?) Name:

Finden Sie den Wert von x.

1) -5x + 67 = 37

2) 47 + -2x = 29

3) 81 + -3x = 63

4) 46 + 0x = 46

5) 36 + -11x = 14

6) -4x + 97 = 81

7) 77 + -2x = 57

8) 118 + -10x = 58

9) 65 - 1x = 62

10) 40 + 2x = 56

11) -2x + 69 = 51

12) 45 - 11x = 12

Antworten

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

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Bestimmung des Variablenwertes (+, -, ×, ?) Name: **Lösungsschlüssel**

Finden Sie den Wert von x.

1) -5x + 67 = 37
x = 6

2) 47 + -2x = 29
x = 9

3) 81 + -3x = 63
x = 6

4) 46 + 0x = 46
x = 3

5) 36 + -11x = 14
x = 2

6) -4x + 97 = 81
x = 4

7) 77 + -2x = 57
x = 10

8) 118 + -10x = 58
x = 6

9) 65 - 1x = 62
x = 3

10) 40 + 2x = 56
x = 8

11) -2x + 69 = 51
x = 9

12) 45 - 11x = 12
x = 3

Antworten

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

1-10	92	83	75	67	58	50	42	33	25	17
11-12	8	0								

Bestimmung des Variablenwertes (+, -, ×, ?) Name:

Finden Sie den Wert von x.

2	6	3	4	6
10	6	8	9	3

1) -5x + 67 = 37

2) 47 + -2x = 29

3) 81 + -3x = 63

4) 46 + 0x = 46

5) 36 + -11x = 14

6) -4x + 97 = 81

7) 77 + -2x = 57

8) 118 + -10x = 58

9) 65 - 1x = 62

10) 40 + 2x = 56

Antworten

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

1-10	90	80	70	60	50	40	30	20	10	0