Détermination de la valeur de la variable (+, -, ×, ÷) Nom:

Trouvez la valeur de x.

1) -3x + 81 = 69

2) 59 - 4x = 51

3) 108 - 10x = 38

4) 78 - 3x = 60

5) 59 - 1x = 54

6) 2x + 42 = 48

7) 75 - 3x = 51

8) 126 - 4x = 90

9) 121 + -8x = 41

10) 1x + 49 = 58

11) -3x + 82 = 70

12) 94 + -3x = 85

Réponses

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								

Détermination de la valeur de la variable (+, -, ×, ÷) Nom: **Clé**

Trouvez la valeur de x.

1) -3x + 81 = 69

x = 4

2) 59 - 4x = 51

x = 2

3) 108 - 10x = 38

x = 7

4) 78 - 3x = 60

x = 6

5) 59 - 1x = 54

x = 5

6) 2x + 42 = 48

x = 3

7) 75 - 3x = 51

x = 8

8) 126 - 4x = 90

x = 9

9) 121 + -8x = 41

x = 10

10) 1x + 49 = 58

x = 9

11) -3x + 82 = 70

x = 4

12) 94 + -3x = 85

x = 3

Réponses

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

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

Détermination de la valeur de la variable (+, -, ×, ÷) Nom:

Trouvez la valeur de x.

2	4	5	6	9
9	7	10	8	3

1) -3x + 81 = 69

2) 59 - 4x = 51

3) 108 - 10x = 38

4) 78 - 3x = 60

5) 59 - 1x = 54

6) 2x + 42 = 48

7) 75 - 3x = 51

8) 126 - 4x = 90

9) 121 + -8x = 41

10) 1x + 49 = 58

Réponses

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

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