

Berechne den Wert des Terms:

$$3 * 4 + 5 =$$

$$9 - 2 * 3 =$$

$$12 : 3 * 2 =$$

$$27 : 9 + 21 - 3 * 4 =$$

$$84 - 24 + 30 : 3 - 60 - 2 * 5 =$$

$$1 + 2 * 3 - 4 : 2 * 3 + 1 =$$

$$3 * (4 + 8) - 5 =$$

Fasse zusammen:

$$1 + 2x - 4x * 5 - 6 : 3 =$$

$$9 * (2x + 3) + 5 + 2 * 3x =$$

$$12a - 6b - 3 + 2 * 3 + 7b * 2 =$$

$$21y * 2 - 4 * (19 - 5) + 8x : 2 - y =$$

$$3 : 2 + 1,5 - 4 * 7x * (8 - 4) =$$

$$9x + 8 - 7x * 6 + 5x - 4 * 3x : 2 + 1x =$$

$$56a + 33f - 12a * 12 - 34 * 2 * f =$$

Löse die Gleichungen :

$$3 * 3 + x + 2 * 4,5 = 48 : 2 - 2x$$

.....
.....
.....
.....
.....
.....

$$2 * (4x - 3) = 6x + 2 * (9 - 5) : 2$$

.....
.....
.....
.....
.....
.....

Ergänze die Berechnungen:

$$27x + 13 = 13x + 27 \quad | \dots\dots$$

$$14x + 13 = 27 \quad | \dots\dots$$

$$14x = 14 \quad | \dots\dots$$

$$x = 1$$

$$\dots\dots\dots | - 3x$$

$$\dots\dots\dots | + 5$$

$$\dots\dots\dots | : 2$$

$$x = 5$$