

Vorzeichenberechnungen

Berechnen Sie die Werte der folgenden Terme ohne Verwendung des Taschenrechners

z.B.

$$(-1) \cdot (5 - 4)(-2) + 18 - 3(27 - 33) = (-1) \cdot (-2) + 18 + 18 = 38$$

Aufgaben:

1.

$$500012388607 + 199987611393 =$$

2.

$$-500012388607 + 199987611393 =$$

3.

$$-500012388607 - 199987611393 =$$

4.

$$500012388607 - 199987611393 =$$

5.

$$5348001 - 499999 =$$

6.

$$-57 + 167 =$$

7.

$$-5 - 7 =$$

8.

$$(-5 - 7) \cdot 6 - 8 =$$

9.

$$5 - 7 \cdot (6 - 8) =$$

10.

$$(-5-7) \cdot (6-8) =$$

11.

$$(-1)(5-7) - 10(6-8) - 20(7-9) =$$

12.

$$(-6)6(-6) - 216 + 5 =$$

13.

$$(-1)(-1+1(-1+1(-1+1(-1+1(1+1)))))) =$$

14.

$$(-2567) - (225-13) - (-8 - (-5+3)) =$$

15.

$$555 - (-(57-78) - (78-57) + (-56+17) - (-(-13-11))) =$$

16.

$$(-12 + (-12 + (-12))(-14 + (-14))) - 6(-12(13-23)) =$$