

Розкриття дужок

1. Розкрийте дужки і обчисліть:

$$1) -(45 - 30) + 20 = \quad =$$

$$3) 8,28 - (-12 + 3,46) = \quad =$$

2. Розкрийте дужки і спростіть:

$$1) 14 + (-a + 6) = \quad =$$

$$2)(x + 2,3) - (x + 7,8) = \quad =$$

$$3) -(7,2 - y) + (-y + 1,6) = \quad =$$

$$4) -(y - 7,4 + x) - (11,6 - y) = \quad =$$

3. Розв'яжіть рівняння:

$$1) (x + 3,2) - 15 = 1,5$$

$$2) 6,5 - (-2,4 + x) = 13$$

4. Візьми в дужки три останні доданки, поставивши перед ними знак « + »:

$$a + c - b + 7 = a + (\quad)$$

5. Візьми в дужки три останні доданки, поставивши перед ними знак « - »:

$$9 - a + b - 7 = 9 - (\quad)$$