

# Домашнє завдання

1. Який запис є рівнянням? (обери дві правильні відповіді)

$$2x+8=0$$

$$8x-16<0$$

$$12x-50$$

$$2(x+4)-16=0$$

$$45(85+12)$$

$$20(x-4)$$

2. Встановіть відповідність між рівнянням і кількістю коренів (з'єднайте лініями)



$$2x-5=-5+2x$$



Один корінь



$$63x=128$$



Жодного кореня



$$5x=5x-7$$



Безліч коренів

3. Розв'язати рівняння (впишіть число)

$$-12+x=-10$$

$$\frac{1}{5}x=9$$

$$1,4x-12=0,9x+4$$

$$5x-9=3x$$

$$\frac{3x+2}{5}=4$$

$$7(x-1)-3(2x+1)=-x-15$$