

- 1) уменьшить на 12, то получится 78;
- 2) увеличить в 5 раз, то получится 450;
- 3) уменьшить в 2 раза, то получится 45;
- 4) увеличить на 12, то получится 102



# Тема урока: «Понятие уравнения, корня уравнения»



- **Уравнение** – это равенство, содержащее неизвестное число, которое нужно найти.



• **Решить уравнение** – значит найти такое число, которое нужно записать вместо буквы, чтобы получить верное числовое равенство. Это называют **корнем уравнения**.

# Физминутка



$$9 + x = 14$$

- $9+x=14$

- $x=5$

- Проверка

- $9+5=14$

- $14=14$

$$1) x+34=60$$

$$2) x-60=34$$

$$3) 60-x=34$$

$$4) 34+x=60$$

$$1) x+24=50$$

$$2) x-50=24$$

$$3) 50-x=24$$

$$4) 24+x=50$$



$$26 + 34 = 60$$

$$94 - 60 = 34$$

$$60 - 26 = 34$$

$$34 + 26 = 60$$

$$26 + 24 = 50$$

$$74 - 50 = 24$$

$$50 - 26 = 24$$

$$24 + 26 = 50$$