



# Математика 3 класс

Связь между компонентами и  
результатом умножения.

Презентацию выполнила  
учитель начальных классов  
Яценко М.Н.

Объясни, как зная произведение  
можно узнать частное?

$$4 \bullet 2 = 8$$

---

$$8 : 2 = 4$$

$$8 : 4 = 2$$



## **ЗАКОНЧИ ВЫВОД:**

Если произведение двух множителей  
разделить на один из них, то получится  
**второй множитель.**



# Задача

Высота каждого этажа дома 3 м. В доме 5 этажей.  
Чему равна высота дома до крыши?

Составь две задачи, обратные данной, и реши их.



Высота каждого  
этажа

**3 м**

Количество  
этажей

**5эт**

Высота  
дома

**?**

$$3 \cdot 5 = 15 \text{ (м)}$$

Ответ: 15 метров высота дома до крыши.

Высота каждого  
этажа

?

Количество  
этажей

5 эт.

Высота  
дома

15 м

Высота каждого  
этажа

3 м

Количество  
этажей

?

Высота  
дома

15 м

# ФИЗМИНУТКА

## Реши уравнения.

$$X + 27 = 65$$

$$X = 65 - 27$$

$$X = 38$$

**Проверка:**

$$38 + 27 = 65$$

$$65 = 65$$

$$36 - X = 19$$

$$X = 36 - 19$$

$$X = 17$$

**Проверка:**

$$36 - 17 = 19$$

$$19 = 19$$

$$X - 8 = 0$$

$$X = 0 + 8$$

$$X = 8$$

**Проверка :**

$$8 - 8 = 0$$

$$0 = 0$$



# Самостоятельная работа с.19 №6

## Проверим себя

$$17 + 7 = 24$$

$$24 + 9 = 33$$

$$47 - 9 = 38$$

$$41 - 3 = 38$$

$$60 - 24 = 36$$

$$70 - 53 = 17$$

$$90 - (32 + 8) = 50$$

$$70 + (60 - 40) = 90$$

