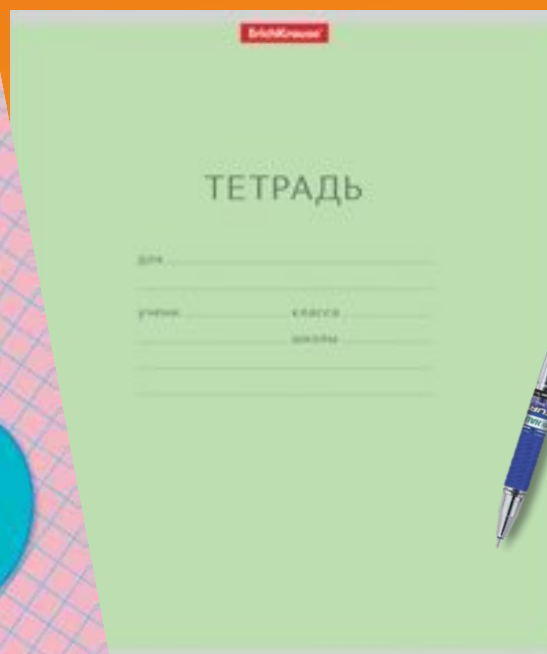


3  
класс

# МАТЕМАТИКА

ТЕМА УРОКА:  
Решение уравнений с  
неизвестным слагаемым.

Лепендина Марина Анатольевна  
учитель начальных классов



Поставь на паузу!  
Проверь готовность к уроку!

$$6 + 4 = 10$$

Поставь на паузу! Ответь устно!

$$6 + 4 = 10$$



$$4 + 6 = 10$$

$$10 - 4 = 6$$

$$10 - 6 = 4$$

**+**  
или  
**-**

Поставь на паузу! Ответь устно!

$$6 + 4 = 10$$



$$4 + 6 = 10$$

$$10 - 4 = 6$$

$$10 - 6 = 4$$

*От перестановки слагаемых  
сумма не меняется.*

*Если из суммы вычесть одно  
слагаемое, то получится  
другое слагаемое.*

+

или

-

Вспомним,  
когда применяется это правило,

чтобы:

✓ легко решать равенства,  
содержащие букву (неизвестное  
число).





$$4 + x = 7$$



$$x + 4 = 9$$

**УРАВНЕНИЯ**



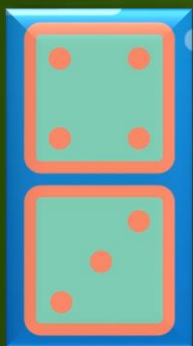
$$4 + x = 7$$



$$x + 4 = 9$$



Поставь на паузу! Ответь устно!



$$4 + x = 7$$

$$x = 7 - 4$$

$$x = 3$$

---

$$4 + 3 = 7$$

$$7 = 7$$



$$x + 4 = 9$$

$$x = 9 - 4$$

$$x = 5$$

---

$$5 + 4 = 9$$

$$9 = 9$$

Давайте закрепим!

1. Как называются равенства, содержащие букву (неизвестное число)?

2. Что значит "решить уравнение"?



с.7  
N 2



Поставь на паузу! Открой учебник.