

**Сочетательное
свойство
сложения**

Презентация к уроку математики 2
класс

РАССМОТРИТЕ ВЫРАЖЕНИЯ, ПО КАКОМУ ПРАВИЛУ ОНИ ЗАПИСАНЫ

$$9 + 1 + 6 = 10 + 6$$

$$9 + 1 + 6 = 9 + 7$$

$$8 + 2 + 4 = 10 + 4$$

$$8 + 2 + 4 = 8 + 6$$

$$7 + 3 + 2 = 10 + 2$$

$$7 + 3 + 2 = 7 + 5$$

$$8 + 2 + 5 = \mathbf{10} + \mathbf{5}..$$

$$8 + 2 + 5 = \mathbf{8}.. + \mathbf{7}..$$

$$9 + 1 + 7 = \mathbf{10}.. + \mathbf{7}..$$

$$9 + 1 + 7 = \mathbf{9}.. + \mathbf{8}..$$

СРАВНИ ЗАПИСИ В ЛЕВОЙ И ПРАВОЙ ЧАСТИ ВЫРАЖЕНИЙ.

$$(9 + 1) + 6 = 9 + (1 + 6)$$

$$(8 + 2) + 4 = 8 + (2 + 4)$$

$$(7 + 3) + 2 = 7 + (3 + 2)$$

$$(8 + 2) + 5 = 8 + (2 + 5)$$

$$(9 + 1) + 7 = 9 + (1 + 7)$$

ЗНАКИ () НАЗЫВАЮТ СКОБКАМИ. ОНИ ПОКАЗЫВАЮТ, КАКОЕ ДЕЙСТВИЕ НУЖНО ВЫПОЛНИТЬ В ВЫРАЖЕНИИ ПЕРВЫМ.

**ЧТОБЫ К СУММЕ ДВУХ ЧИСЕЛ
ПРИБАВИТЬ ТРЕТЬЕ ЧИСЛО, МОЖНО
К ПЕРВОМУ ЧИСЛУ ПРИБАВИТЬ
СУММУ ВТОРОГО И ТРЕТЬЕГО
ЧИСЕЛ.**

$$(a + b) + c = a + (b + c)$$

**РЕШИ ВЫРАЖЕНИЯ, ИСПОЛЬЗУЯ
РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ СВОЙСТВО
СЛОЖЕНИЯ.**

$$6 + 4 + 2 = (6 + 4) + 2 = 12$$

$$9 + 2 + 8 = 9 + (2 + 8) = 19$$

$$5 + 3 + 5 = (5 + 5) + 3 = 13$$

№158.

ПОСТАВЬ СКОБКИ В ПРАВОЙ ЧАСТИ РАВЕНСТВА, ЧТОБЫ
ПОЛУЧИЛАСЬ ЗАПИСЬ СОЧЕТАТЕЛЬНОГО СВОЙСТВА
СЛОЖЕНИЯ.

$$(47 + 8) + 2 = 47 + (8 + 2) = 57$$

$$(29 + 6) + 4 = 29 + (6 + 4) = 39$$

$$(37 + 9) + 1 = 37 + (9 + 1) = 47$$

№ 499

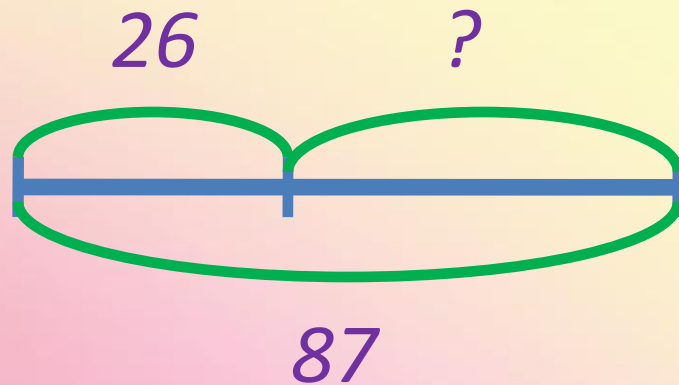
Было – 87 м.

Продали – 26 м.

Осталось – ?

$$87 - 26 = 61 \text{ (м.)}$$

Ответ: остался 61 мяч.



САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

№ 157

$$\begin{array}{ccccccc} & 30 & & 37 & & 37 & & 16 \\ (21 + 9) + 7 & = & 21 + (9 + 7) \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccccc} & 60 & & 69 & & 69 & & 15 \\ (54 + 6) + 9 & = & 54 + (6 + 9) \end{array}$$

$$\begin{array}{ccccccc} & 37 & & 10 & & 31 & & 37 \\ 27 + (4 + 6) & = & (27 + 4) + 6 \end{array}$$

