



5



7



3



Законы сложения



5



7



3



Устно

1. Как называются числа, которые складываются?
2. Как называется результат сложения?
3. Что означает выражение: "единица переходит в старший разряд"?
4. Какие цифры заменили звездочками, если сложение выполнено верно?

$$\begin{array}{r} \text{А) } 3*45 \\ + \quad *2*1 \\ \hline 515* \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{Б) } 11*1* \\ + \quad **596 \\ \hline 898*9 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{В) } *891 \\ + \quad 3*5* \\ \hline 113*7 \end{array}$$



5



7



3



1) В записи 5555 поставьте между цифрами знак $+$, чтобы получить:

а) 20; б) 65; в) 110; г) 560.

2) Найдите сумму всех однозначных чисел и запомните ее. Как удобнее ее вычислить?



5



7



3



Найти сумму чисел

#47 48



5



7



3



Законы сложения в буквенном виде

*Переместительный
закон*

$$a + b = b + a;$$

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



5



7



3



Задача

Вчера в магазин привезли только яблоки – 240 кг, а сегодня- только виноград – 320 кг. Сколько всего яблок завезли в магазин за два дня? Сколько всего винограда завезли в магазин за два дня?

1) $240 + 0 = 240$ (кг) яблок

2) $0 + 320 = 320$ (кг) винограда

Запишем ответ задачи в таком виде:

$a + 0 = a;$

$0 + в = в.$



5



7



3



- 1) Как изменится сумма, если одно из слагаемых увеличить на 23, а второе – на 17?
- 2) Как изменится сумма, если одно из слагаемых уменьшить на 34?
- 3) Как изменится сумма, если одно из слагаемых увеличить на 12?
- 4) Как изменится сумма, если одно из слагаемых увеличить на 16, а другое _ на 9?
- 5) Как изменится сумма, если одно из слагаемых увеличить на 28, а другое уменьшить на 15?



5



7



3



Домашнее задание

50 51