

Тема: Задачи на сложение и вычитание в пределах 20.




Реши задачи и запиши решение в тетрадь.

1. Оля вырезала 8 кукол из бумаги, а Катя на 2 куклы больше. Сколько кукол вырезала Катя?
2. На полке было 7 чашек. С полки на стол поставили 4 чашки. Сколько чашек осталось на полке?
3. В одном пенале 6 карандашей, а в другом на 3 больше. Сколько карандашей в другом пенале?
4. В связке 12 синих шаров и 4 красных шара. Сколько всего шаров в связке?
5. Сначала Коля сделал 10 фонариков из бумаги, а потом ещё 3. Сколько фонариков сделал Коля?
6. В коробке было 15 счётных палочек. Из 4 палочек Вова построил квадрат. Сколько палочек осталось в коробке?
7. В первый день в магазине продали 13 телефонов, а во второй на 3 меньше. Сколько телефонов продали во второй день?
8. Мама испекла 18 пирожков с капустой, а с картошкой на 2 пирожка больше. Сколько пирожков с картошкой испекла мама?

Дополнительные задания.

10 СЛОЖЕНИЕ И ВЫЧИТАНИЕ В ПРЕДЕЛАХ 20 БЕЗ ПЕРЕХОДА ЧЕРЕЗ РАЗРЯД

ТАБЛИЦА 7

+1	-1	+2	-2	+3	-3
					
17	16	15	16	16	18
14	12	10	19	14	15
11	14	17	13	10	13
13	20	13	18	15	20
19	18	11	15	11	17
16	15	18	12	17	14
12	11	12	17	13	16
10	19	14	20	12	19
15	13	16	14		
18	17				

Число 15.

Число 15 можно составить одним из следующих способов:
 $1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 + 1 = 15$; $14 + 1 = 15$, $1 + 14 = 15$; $13 + 2 = 15$,
 $2 + 13 = 15$; $12 + 3 = 15$, $3 + 12 = 15$; $11 + 4 = 15$, $4 + 11 = 15$; $10 + 5 = 15$, $5 + 10 = 15$; $9 + 6 = 15$,
 $6 + 9 = 15$; $8 + 7 = 15$, $7 + 8 = 15$.

1. Сколько всего насекомых?

На одной ветке присели четырнадцать божьих коровок, а на другой ветке только одна бабочка. Всего пятнадцать насекомых.

Четырнадцать да один будет пятнадцать.



$14 + 1 = \square$

$15 - 1 = \square$

$1 + 14 = \square$

$15 - 14 = \square$

В окошечках запишем числа 15, 15, 14, цифру 1. Читаем равенства.

2. Сколько насекомых теперь?

На одной ветке тринадцать божьих коровок, а на другой две бабочки. На двух ветках вместе пятнадцать насекомых.

Тринадцать да два будет пятнадцать.



$13 + 2 = \square$

$15 - 2 = \square$

$2 + 13 = \square$

$15 - 13 = \square$

В окошечках записываем числа 15, 15, 13, цифру 2. Читаем равенства.

14

5. Как изменилось число фруктов теперь?

Теперь у нас одиннадцать яблок и пять груш. Но общее число фруктов шестнадцать.

Одиннадцать да пять будет шестнадцать.



$11 + \square = 16$

$16 - 5 = \square$

$\square + 11 = 16$

$16 - \square = 5$

В окошечках записываем цифры 5, 5, числа 11, 11. Читаем равенства.

6. Сколько всего у нас овощей?

У нас десять морковок и шесть редисок. А всего овощей шестнадцать.

Десять да шесть будет шестнадцать.



$10 + 6 = \square$

$16 - 6 = \square$

$6 + \square = 16$

$16 - \square = 10$

В окошечках записываем числа 16, 10, 10, цифру 6. Читаем равенства.

19

5. Сколько у нас фруктов?

На картинке тринадцать яблок и пять груш. А всего их восемнадцать.

Тринадцать да пять будет восемнадцать.



$13 + 5 = \square$ $\square - 5 = 13$
 $5 + \square = 18$ $18 - \square = 5$

Пишем в окошечках числа 18, 13, 18, 13.
Читаем равенства.

6. Сколько теперь фруктов?

А теперь яблок стало меньше — их двенадцать. А груш стало больше — их шесть.

А всего восемнадцать фруктов.

Двенадцать да шесть будет восемнадцать.



$12 + \square = 18$ $\square - 6 = 12$
 $6 + \square = 18$ $\square - 12 = 6$

Пишем в окошечках цифру 6, числа 12, 18, 18.
Читаем равенства.

3. Сколько фруктов дети сорвали?

Дети сорвали одиннадцать яблок да три груши. А всего четырнадцать плодов.

Одиннадцать да три будет четырнадцать.

Закроем одиннадцать яблок, останется три груши.

От четырнадцати отнять одиннадцать будет три.



$11 + 3 = \square$ $14 - 3 = \square$
 $3 + 11 = \square$ $14 - 11 = \square$

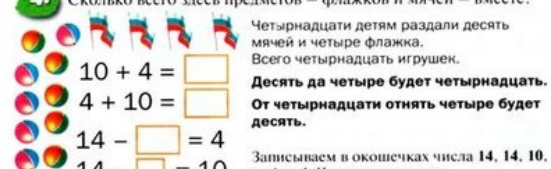
Записываем в окошечках числа 14, 14, 11, цифру 3. Читаем равенства.

4. Сколько всего здесь предметов — флажков и мячей — вместе?

Четырнадцать детям раздали десять мячей и четыре флажка. Всего четырнадцать игрушек.

Десять да четыре будет четырнадцать.

От четырнадцати отнять четыре будет десять.



$10 + 4 = \square$
 $4 + 10 = \square$
 $14 - \square = 4$
 $14 - \square = 10$

Записываем в окошечках числа 14, 14, 10, цифру 4. Читаем равенства.

5. Сколько здесь птиц?

На картинке девять утят да пять курочек. Всего четырнадцать птиц.

Девять да пять будет четырнадцать.

Закроем всех утят — останется пять курочек.

От четырнадцати отнять девять будет пять.



$9 + 5 = \square$ $14 - 9 = \square$
 $5 + 9 = \square$ $14 - 5 = \square$

В окошечках записываем числа 14, 14 и цифры 5, 9.
Читаем равенства.

