

Прикладная математика, 3 класс

Умножение и деление.

Занятие 5

$$\begin{aligned} 30 \cdot 3 : 9 &= \square \\ 80 : 40 \cdot 50 &= \square \\ 90 : 30 \cdot 20 &= \square \end{aligned}$$

1.

$$\begin{aligned} 320 \cdot \square &= 640 & 370 \cdot \square &= 740 & \square \cdot 3 &= 990 \\ 330 : \square &= 110 & 390 : \square &= 130 & \square : 16 &= 2 \\ 360 : \square &= 180 & \square : 13 &= 5 & \square : 14 &= 6 \end{aligned}$$

2.

26. Олег читал 5 дней по 9 страниц ежедневно и два дня по 10 страниц ежедневно. Сколько всего страниц прочитал Олег?

3.

27. В саду собрали 18 кг красных яблок и 36 кг зелёных яблок. Все яблоки разложили в 9 одинаковых ящиков. Сколько килограммов яблок в каждом ящике?

4.

28. В саду собрали 19 кг красных яблок и 23 кг зелёных яблок. Все яблоки разложили в ящики по 7 кг в каждый ящик. Сколько ящиков потребовалось?

5.

48. У Марины 5 наклеек, а у Оли — в 4 раза больше. Сколько всего наклеек у девочек?

6.

49. У Димы 15 машинок, а у Вовы — в 3 раза меньше. Сколько всего машинок у мальчиков?

7.

50. Помидоры стоят 100 рублей, а картофель — в 10 раз дешевле. Сколько стоят картофель и помидоры вместе?

8.

Задача 7. Третьеклассник Валера выполнял заданный на дом пример, когда началась его любимая передача. Его младшая сестренка Даша, любившая больше математику, чем мультики, подошла к столу и увидела такую запись в Валериной тетрадке:

$$\begin{array}{r} \times 952 \\ 743 \\ \hline 2856 \\ + 3808 \\ \hline \end{array}$$

Даша не знала таблицу умножения, но умела складывать любые числа и была сообразительной девочкой. Поэтому она сумела закончить пример, так что Валера даже сказал ей спасибо. Как Даша смогла это сделать?

9.

Задача 17. Какой цифрой оканчивается выражение $2974 \cdot 5698$ —

10.

$4325 \cdot 1748$?

Источники: Самсонова Л. Ю. Устный счет. Сборник упражнений. 3 класс. 2 ч

Векшина Т. В. Учусь решать задачи. 3 класс

Левитас Г. Г. Нестандартные задачи по математике. 3 класс