Выполните умножение:

$\frac{2}{3} * \frac{3}{9}$

$\frac{2}{3} * \frac{3}{9}$

$\frac{2}{3} * \frac{3}{9}$

$\frac{2}{3} * \frac{3}{9}$

В тетради закрась клеточки так, чтобы из маленьких квадратиков получить квадраты, в которых:

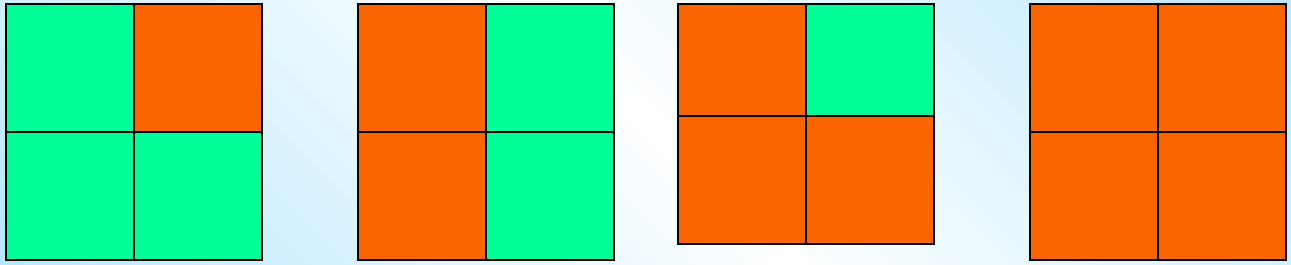
1) $\frac{1}{4}$ ***часть оранжевая, а*** $\frac{3}{4}$ ***зелёная ;***

2) $\frac{2}{4}$ ***оранжевая;***

3) $\frac{3}{4}$ ***оранжевая;***

4) $\frac{4}{4}$ ***оранжевая***

Проверь себя!



В тетради закрась клеточки так, чтобы получились прямоугольники, в которых:

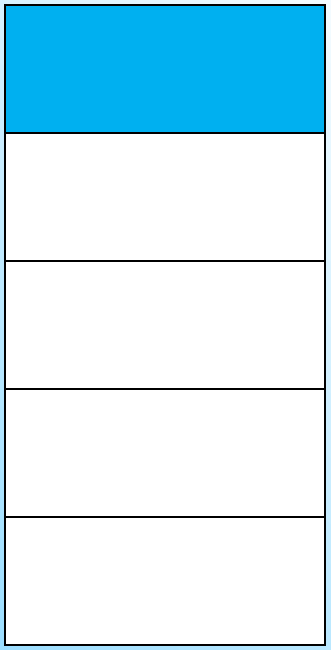
Из голубых и белых полос сложить прямоугольники, в которых:

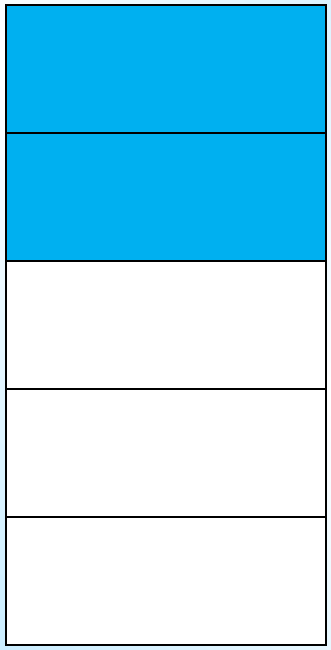
1) $\frac{1}{5}$ части голубая;

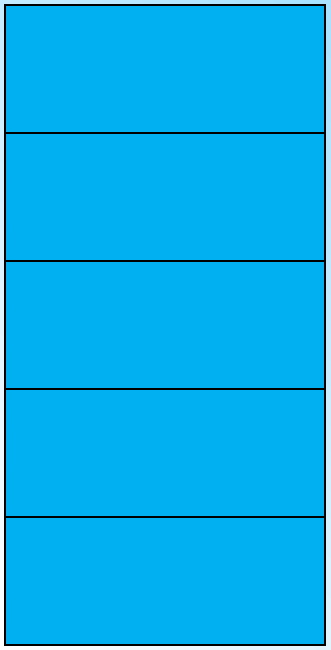
2) $\frac{2}{5}$ части голубые;

3) $\frac{5}{5}$ части голубые

Проверь себя!







Нахождение части от числа

«Если вы хотите научиться плавать,

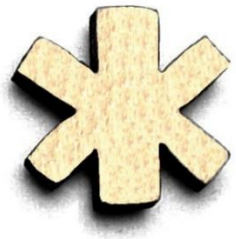
то смело входите в воду,

а если хотите научиться решать задачи,

то решайте их!»

Д. Пойа

Часть от числа хотим найти,
Не надо мам тревожить.
Нам надо данное число
На эту дробь умножить.



Задача 1

$$\frac{2}{3} \times \frac{3}{9}$$

Задача 2

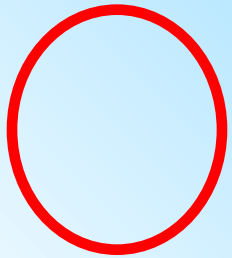
Урок длится 45 минут, 1/5 урока ученики писали диктант. Сколько времени длился диктант?

Задача 3

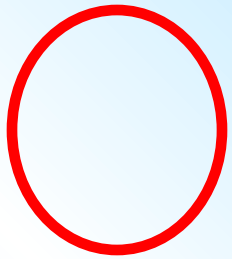
Из молока получается 3/20 творога. Сколько творога получается из 300 кг молока?

Найдите:

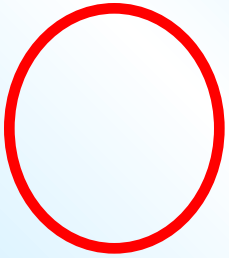
а) $\frac{2}{3} * \frac{3}{9}$ от 18 кг



б) 7/20 от 400 км



в) 8/9 от 400 руб



Домашняя работа

5/12 от 48	2/5 от 25	5/9 от 45
3/4 от 75	4/15 от 135	5/6 от 40