

# 19.04 Решите задачу

1) В 5-м классе 24 ученика. К «Битве хоров» готовятся  $\frac{5}{8}$  из них. Сколько человек будут участвовать в конкурсе?

2) К «Битве хоров» готовятся 12 учащихся 7-го класса, что составляет  $\frac{3}{5}$  всех семиклассников. Сколько всего учеников в этом классе?

$$12 : 3 \cdot 5 = 20 \quad (\text{чел.})$$

$$12 : \frac{3}{5} = 20$$



# Нахождение целого по его части

- 20 - целое
- 12 - часть

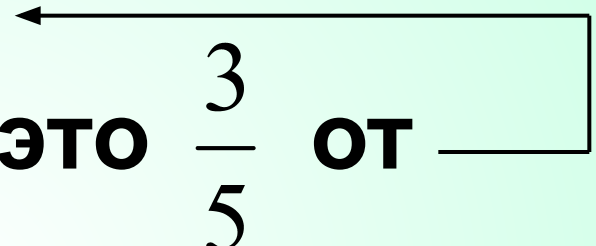
**С. 220**

**Чтобы найти число по его части, выраженной дробью, нужно на эту дробь разделить, число, ей соответствующее.**

# Решение задачи

Всего – ? уч.

Участв. – 12 уч. – это  $\frac{3}{5}$  от \_\_\_\_\_



$$12 : \frac{3}{5} = \quad = 20 \text{ (чел.)}$$

**Ответ: 20 человек**

# Решение задачи № 889 (а)

Всего – ? руб.

Часть – 48 руб. – это  $\frac{3}{4}$  от  ←

$$48 : \frac{3}{4} = \quad = 64 \text{ (руб.)}$$

**Ответ: 64 рубля**



# Рефлексия

## Решать задачи на нахождение целого по его части

- Я умею  $+$
- Я не очень умею  $\pm$
- Я не умею  $-$