

# 5 КЛАСС

Обыкновенные дроби

## ЦЕЛЬ:

- Учить решать задачи на нахождение дроби от числа и числа по его дроби

# РАЗГАДАТЬ ШАРАДУ

Первое - предлог,

Второе - летний дом.

А целое порой решается с трудом.

(задача)

# АРИФМЕТИЧЕСКИЙ ДИКТАНТ

1. В книге 100 страниц. Люба прочитала  $\frac{1}{5}$  всей книги. Сколько страниц прочитала Люба?
2. В классе 25 учеников. Из них 13 девочек. Какую часть учащихся составляют девочки?
3. В шахматном кружке занимаются 12 учеников. Трое из них стали победителями турнира. Какая часть кружковцев стала победителями.
4. Витя съел 7 конфет, это  $\frac{1}{3}$  того, что ему подарили. Сколько конфет подарили Вите.
5. В пакете 900 грамм крупы. На кашу бабушка израсходовала  $\frac{1}{3}$  всего количества. Сколько крупы осталось в пакете?

Ответы: 20;  $\frac{13}{25}$ ;  $\frac{3}{12}$ ; 21; 600.

# РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ

○ №903

$$1. 5\text{кг}600\text{г}=5600\text{г}$$

$$2. 5600:8*7=4900(\text{г})-\text{пошло на варенье}$$

$$3. 5600-4900=700(\text{г})-\text{осталось}$$

Ответ: 4кг900г, 700г

# РЕШЕНИЕ ЗАДАЧ

○ №907

1.  $406:2*9=180$ (км)-длина дороги

2. Ответ:180км

3. №909

4.  $96:8*3=36$ (м)-ткани взяли для детского сада

5.  $96:12*5=40$ (м)-взяли для яслей

6.  $40-36=4$ (м) больше взяли для яслей

Ответ:на 4м

# САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА

- №904
- №908

# ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

- №929, 930