

ОТКРЫТЫЙ УРОК ПО МАТЕМАТИКЕ 5 КЛАСС

На тему: «Доли и дроби»»



*Подготовил учитель математики МОУ
Ленино-Кокушкинская СОШ:
Имамиева Резеда Фоатовна*

СЕМЬЯ ДОЛИНЫХ:

Бабушка Доля



Дедушка Доль



Внуки Дробик и Долюша



БАБУШКА ДОЛЯ ОЧЕНЬ ЛЮБИТ ПЕЧЬ ПИРОГИ





[величить](#)

ДРОБИК ПРИШЕЛ С
ФЕРМЫ ОЧЕНЬ
ГОЛОДНЫЙ.
РАЗРЕЗАЛ ОДИН
ПИРОГ ПОПОЛАМ И
СЪЕЛ.

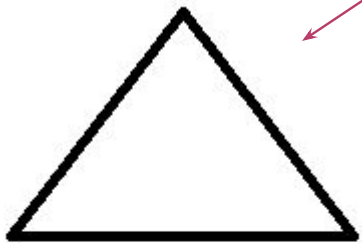
ПОЛОВИНА - ЭТО ДОЛЯ!



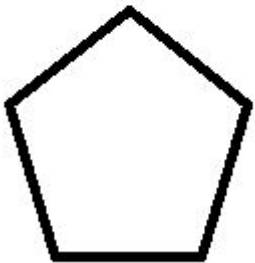
$\frac{1}{2}$ - ЭТО ДРОБЬ!

Числа которые больше 0, но меньше 1
называются простыми дробями.

Числитель



Дробная черта



Знаменатель



ЧЕТВЕРТЬ-ЭТО ДОЛЯ

Как записать это число?

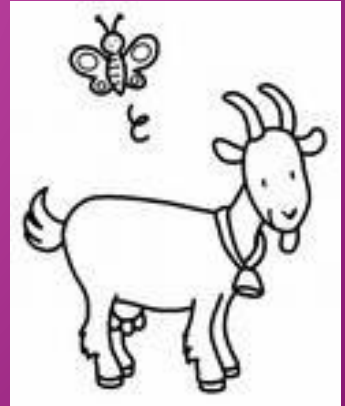
$$\frac{1}{4}$$

ПРОЧИТАЙТЕ ДРОБИ.



Задача 1

ПРИНЕСЛА КОЗА
КУДРЯВЫЕ НОЖКИ
ДЛЯ ТРЕХ СВОИХ
КОЗЛЯТ ВСЕГО 2
ЛЕПЕШКИ. ЧТО
ДЕЛАТЬ?



Задача 2



НА ФЕРМЕ У ДЕДА
17 ЖИВОТНЫХ,
СРЕДИ НИХ 4 КОЗЫ.
КАКУЮ ЧАСТЬ ВСЕХ
ЖИВОТНЫХ
СОСТАВЛЯЮТ
КОЗЫ?

$$\frac{4}{17}$$

Задача 3

В САДУ У ДОЛИНЫХ
ВЫРОСЛО ВСЕГО 5
ЯБЛОК, ИЗ НИХ 2
КРАСНЫХ. КАКУЮ ЧАСТЬ
ФРУКТОВ СОСТАВЛЯЮТ
КРАСНЫЕ ЯБЛОКИ?



$\frac{2}{5}$

884. Какая часть фигуры закрашена (рис. 109)?

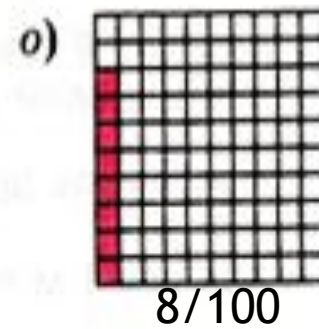
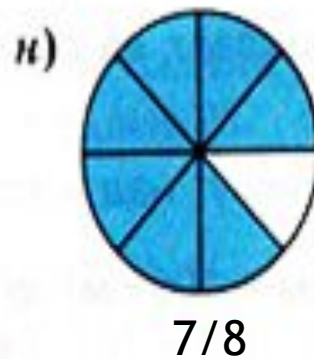
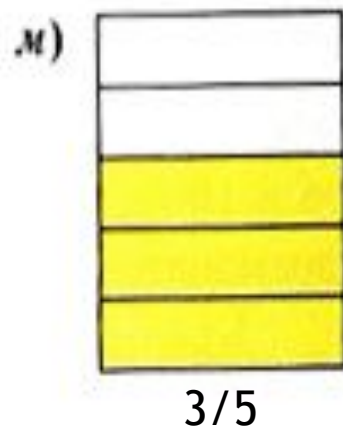
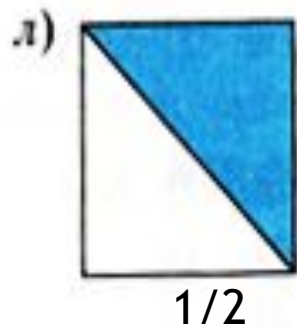
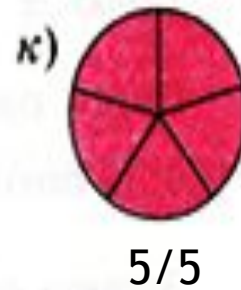
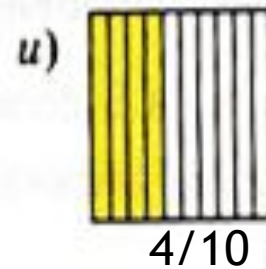
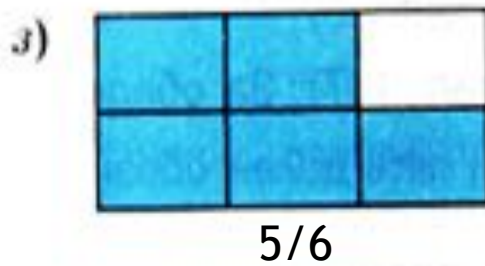
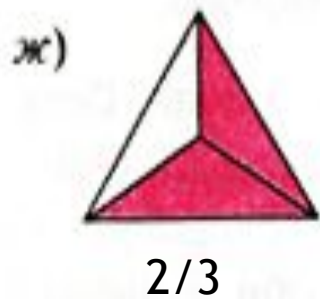
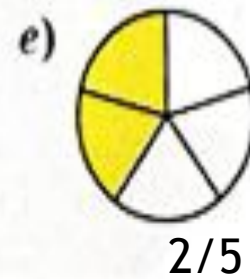
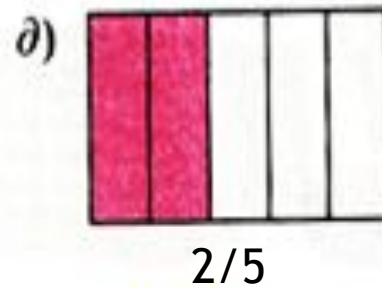
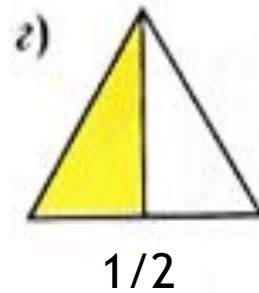
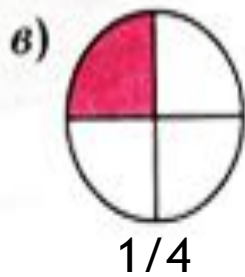
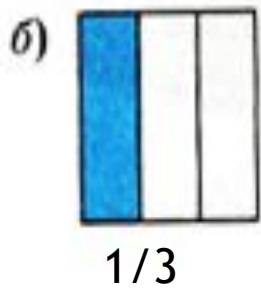
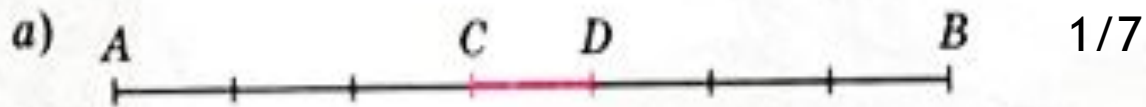


Рис. 109



РАБОТА С
УЧЕБНИКОМ.

№741, 738.



ИТОГИ УРОКА!

- + Чем отличаются доли от дроби?
- + Что показывает знаменатель дроби?
- + Что показывает числитель дроби?

ДОМАШНЕЕ ЗАДАНИЕ

№737, 739, 740.

Спасибо за
внимание!

