

10784.36  
5 × 9 ÷ 1  
2.719372



# Доли Обыкновенны е

дроби

10784.36  
5 × 9 ÷ 1  
2.719372

Вспомним, что **обыкновенной дробью** называют одну или несколько долей числа(величины)

Дробь

$$\frac{4}{5}$$

☞ числитель

☞ черта дроби

☞ знаменатель





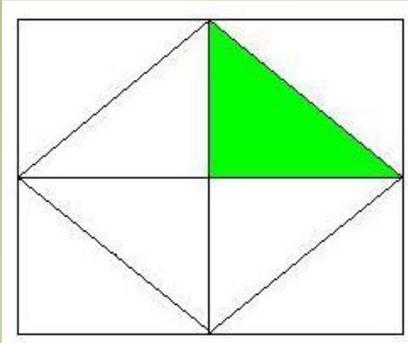
# ПРОВЕРЯЕ

Дробь	Числитель	Знаменатель	Делимое	Делитель	Частное
$\frac{3}{5}$	3	5	3	5	3:5
$\frac{8}{11}$	8	11	8	11	8:11
$\frac{5}{6}$	5	6	5	6	5:6

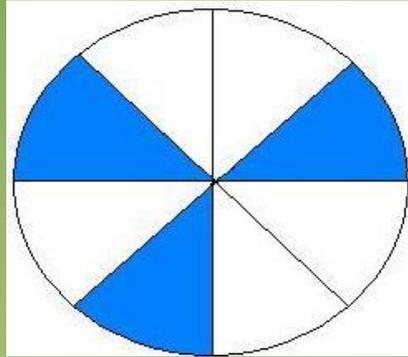
М!



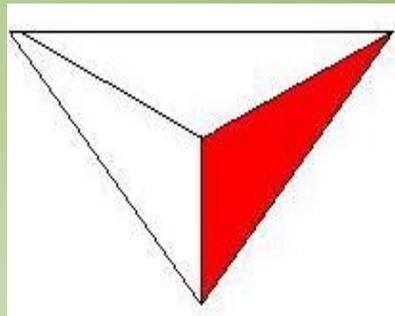
Запишите какая часть фигуры закрашена:



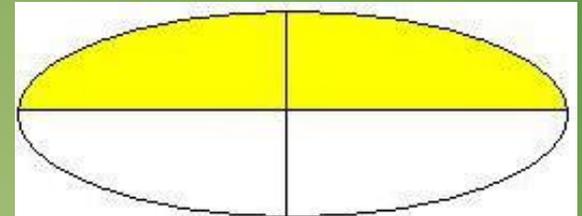
$$\frac{1}{8}$$



$$\frac{3}{8}$$



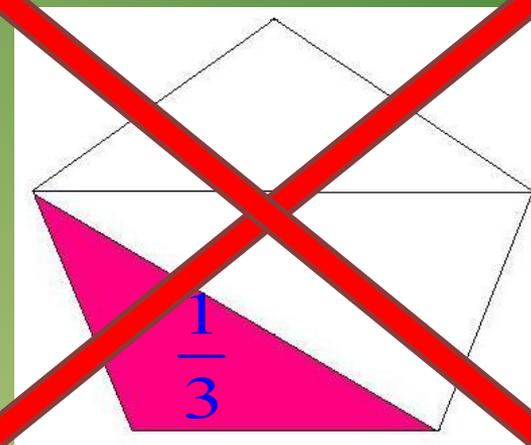
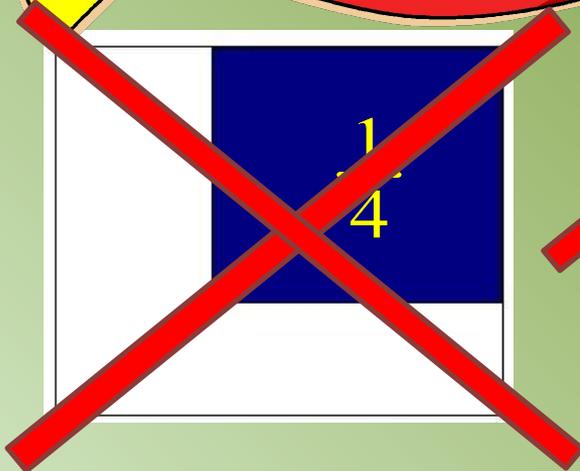
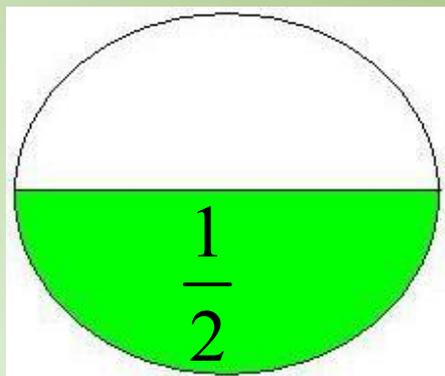
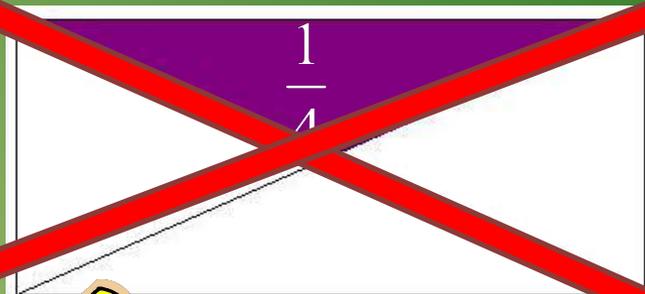
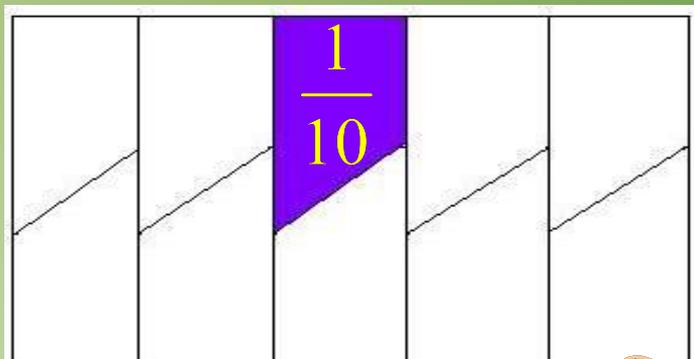
$$\frac{1}{3}$$



$$\frac{2}{4}$$



Есть ли на чертежах ошибки?



Как называется:

десятая часть  
сантиметра?

мм

см

десятая часть дециметра?

дм

десятая часть метра?

д

десятая часть тонны?

грам

тысячная часть

кг

м

килограмма?

минут

тысячная часть тонны?

а

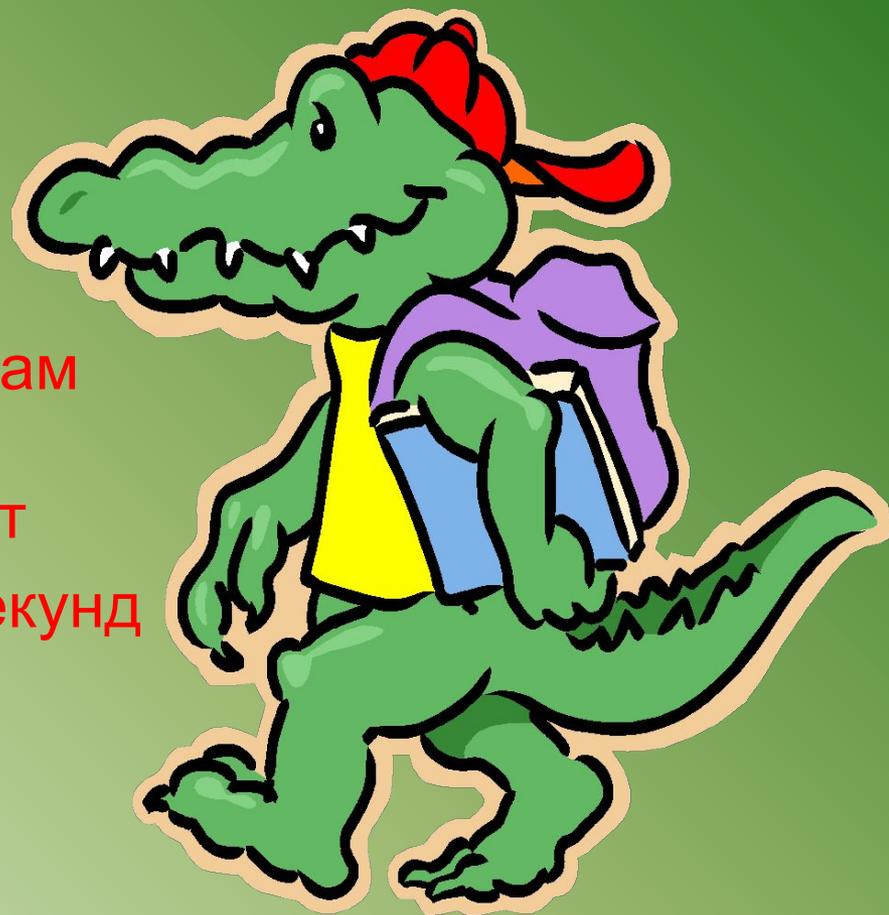
секунд

шестидесятая часть часа?

а

шестидесятая часть

минуты?





Туристы в первый день

прошли  $\frac{3}{5}$  всего пути.

Какую часть пути им

осталось пройти?

$$\frac{2}{5}$$

Масса буханки

хлеба равна 450 г.

Какова масса  $\frac{5}{9}$

буханки?

250г



Миша прочитал  $\frac{3}{4}$  книги. Сколько

страниц в книге, если он прочитал

240 страниц?

**320 страниц**



Площадь садового участка  $600 \text{ м}^2$ .

Виноградником занята  $\frac{1}{12}$  участка,  
а яблонями  $\frac{1}{2}$  оставшейся части.

Сколько квадратных метров занимают

яблони?

**$275 \text{ м}^2$**





На выставке представлено 15 телевизоров. Среди них 11 цветных. Какая часть представленных на выставке телевизоров цветные?

$$\frac{11}{15}$$

Надо отремонтировать 210 км

дороги. В первую неделю

отремонтировали  $\frac{1}{7}$  дороги.

Сколько километров дороги

осталось отремонтировать?



180 км

Головку чеснока разломали на зубчики. За обедом съели 5 зубчиков; осталось 3 зубчика. Какая часть головки чеснока осталась?



$$\frac{3}{8}$$

Андрей гулял 2 часа. В хоккей он играл  $\frac{4}{5}$  этого времени. Сколько времени Андрей играл в хоккей?



$$96 \text{ мин} = 1 \text{ час } 36 \text{ мин}$$



В аквариум налили 6 литров воды,  
заполнив  $\frac{6}{7}$  его объёма. Сколько  
литров воды вмещает аквариум?

**7 литров**

В табуне 140 лошадей. Лошади рыжей  
масти составляют  $\frac{3}{7}$  всего табуна.

Сколько лошадей рыжей масти в этом  
табуне?

**60 лошадей**





«Если вы хотите научиться плавать,  
то смело входите в воду, а если  
хотите научиться решать задачи,  
то решайте их»

Д. Пойа

«Решение трудной математической  
проблемы можно сравнить со  
взятием крепости»

Н. Виленкин

