

ДУМАТЬ

МЫ СЛИТЬ

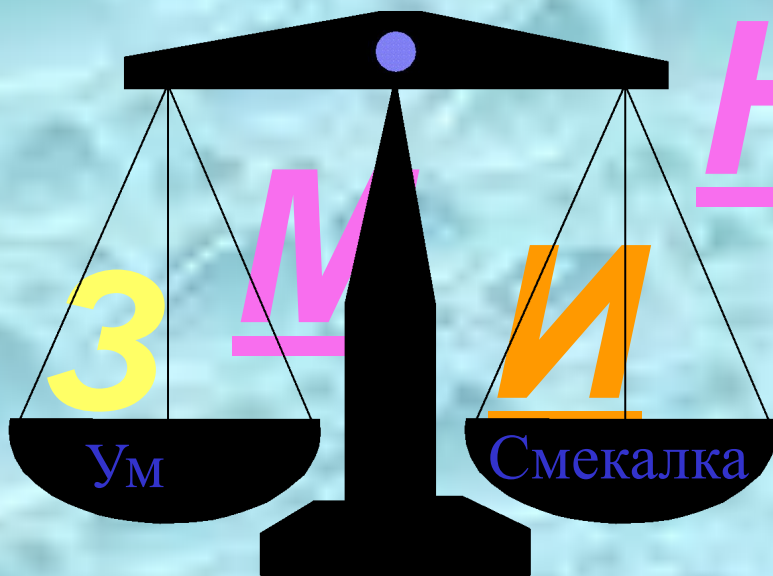
Р

А

З

Ум

М



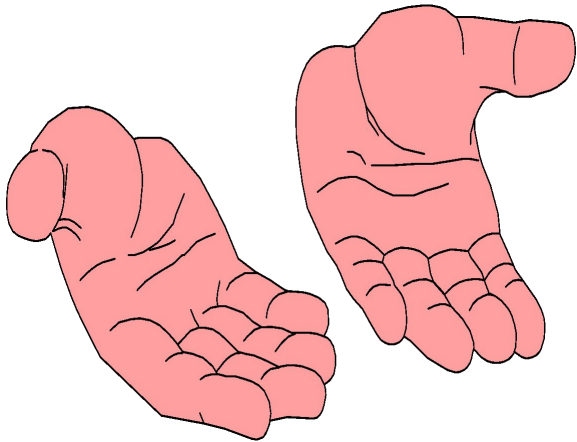
Н

К

А

НЕ ЗЕВАТЬ - БЫ СТРО СООБРАЖАТЬ

# ЗАДАЧА



*На двух руках 10 пальцев.  
Сколько пальцев на 10  
руках?*

**Ответ: 50 пальцев.**

# ЗАДАЧА

*Двое играли в шахматы  
4 часа. Сколько времени  
играл каждый?*



**Ответ: 4 часа.**

# ЗАДАЧА



*Ты да я, да мы с тобой.  
Сколько это человек?*

**Ответ: двое.**

Нахождение дроби от  
числа и числа по  
дроби.



# **Цель урока**

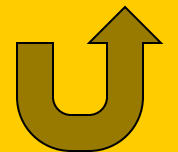
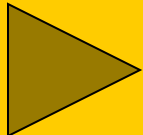
**Закрепление умений и навыков  
нахождения**

***части целого***

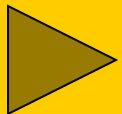
***и***

***целого по его части***

Чтобы найти  
часть от целого,  
надо целое  
умножить  
на эту часть



Чтобы найти  
целое по значению  
его части,  
надо значение части  
разделить  
на эту часть





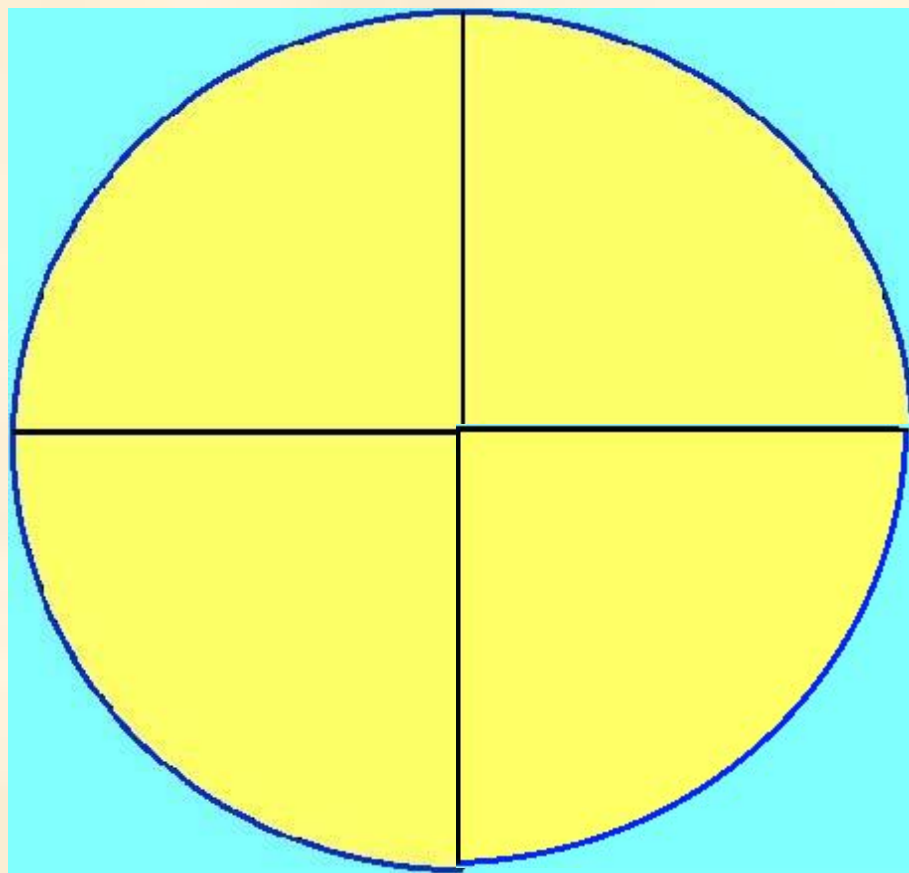
# Устный счет

# I. Нахождение части от

**целого**

Найти массу  $\frac{1}{4}$  части торта, если целый

торт весит 800 г



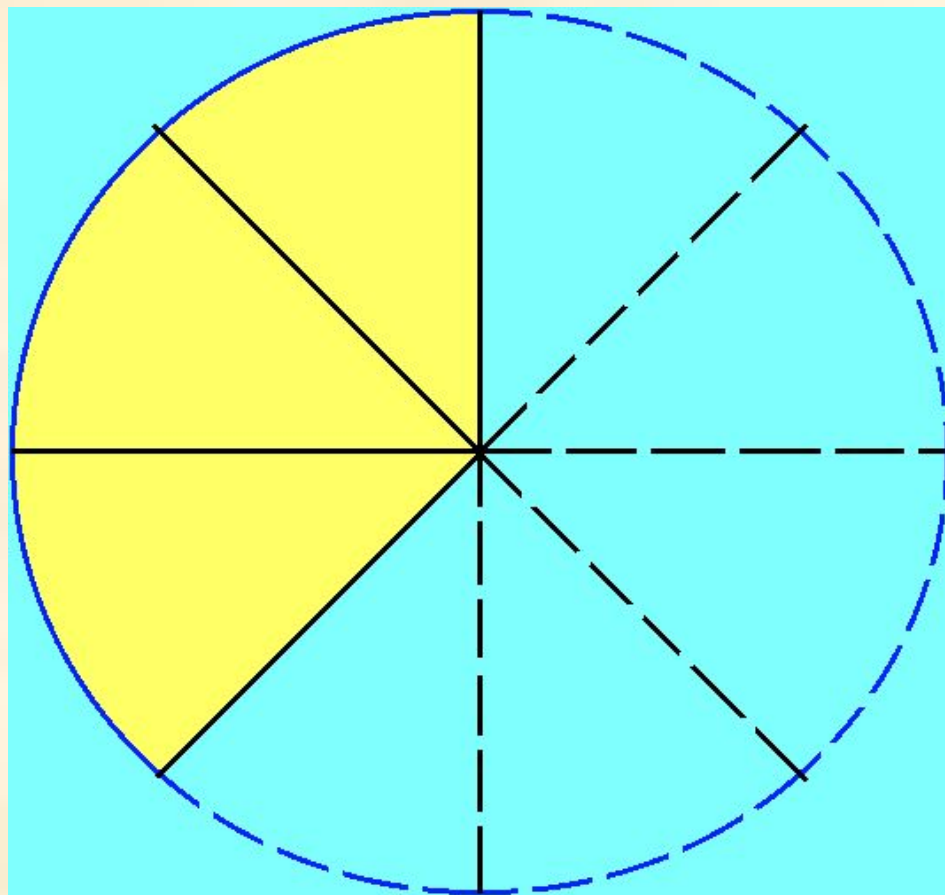
Правил

0

Задача

## II. Нахождение целого по его

части  
Найти массу целого торта, если  $\frac{3}{8}$  части весят 300г



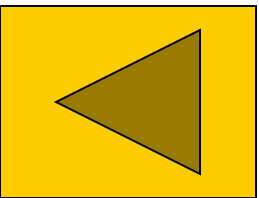
**Правило**

**Задача**

# Тест 1

Длина отрезка АВ 15 см.

Найдите  $\frac{2}{5}$  длины этого  
отрезка.

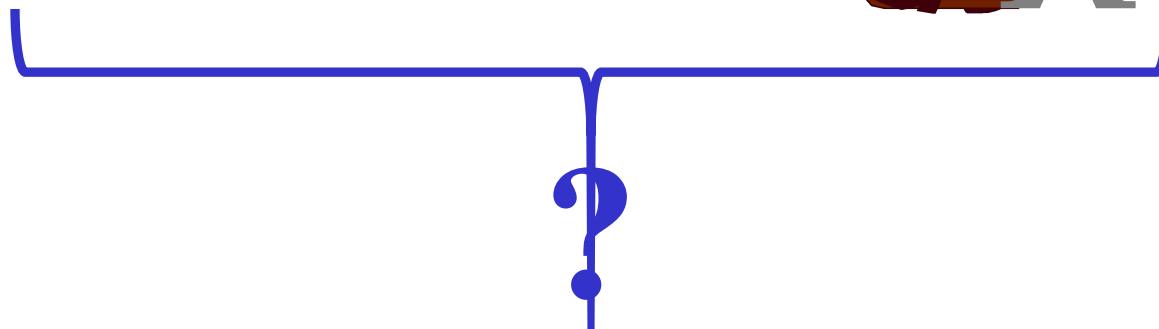


В классе 18 девочек, что

составляет  $\frac{3}{5}$  от числа всех учащихся.

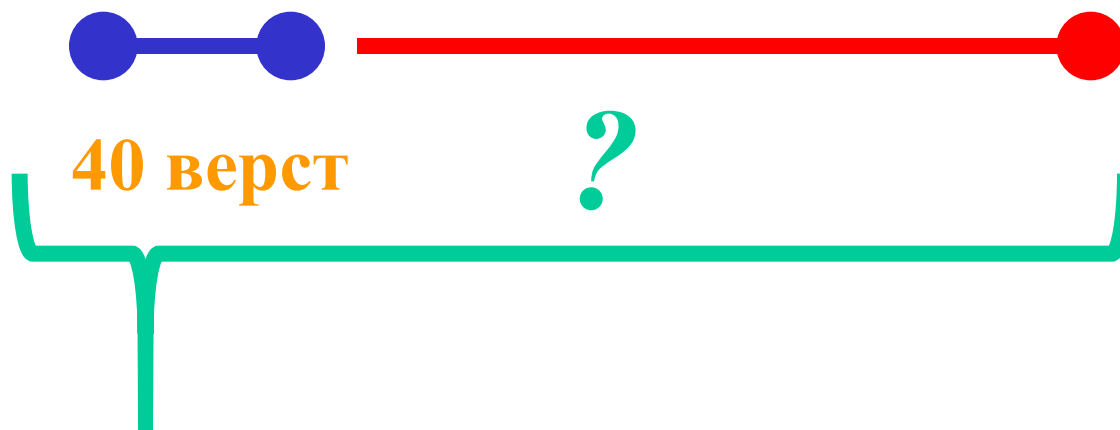
Сколько учеников в классе?

18  
девочек



Путешественник в первый день проехал  $\frac{2}{7}$  всего намеченного пути.

Найдите намеченный путь, если он проехал 40 верст?



Конкурс  
«Придумай  
задачу»



**Сформулируйте условие задачи,  
решением которой является запись:**

$$1) 17 : \frac{1}{2} = 34$$

$$2) \frac{1}{3} \cdot 210 = 70$$

# Тест 2

# ВЕРИТЕ ЛИ ВЫ, ЧТО:

- Урок продолжается шестую часть часа ? **НЕТ**
- Сосна живет два с половиной века ? **ДА**
- Франсуа Виет - французский ученый ? **ДА**
- Леонардо да Винчи - математик ? **ДА**
- Антракт объявлен на треть часа ? **ДА**
- Три месяца - это треть года ? **НЕТ**

Подведение итогов.