

ДУМАТЬ

МЫ СЛИТЬ

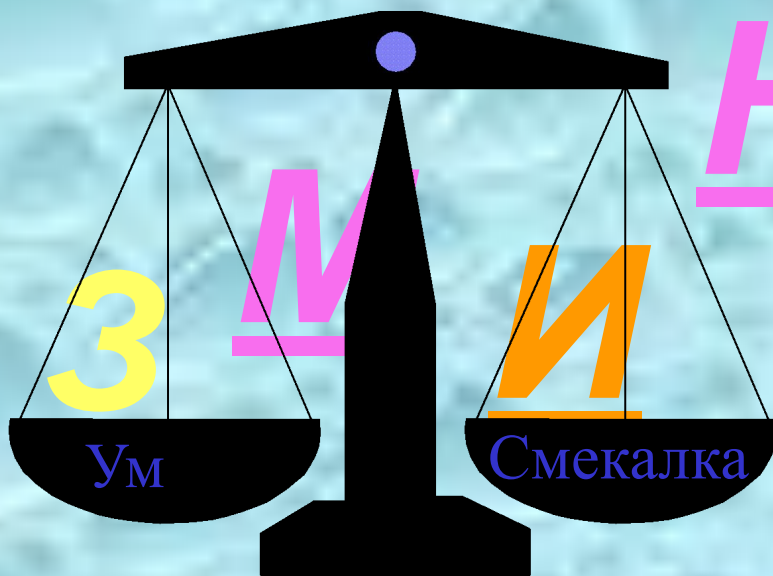
Р

А

З

Ум

М



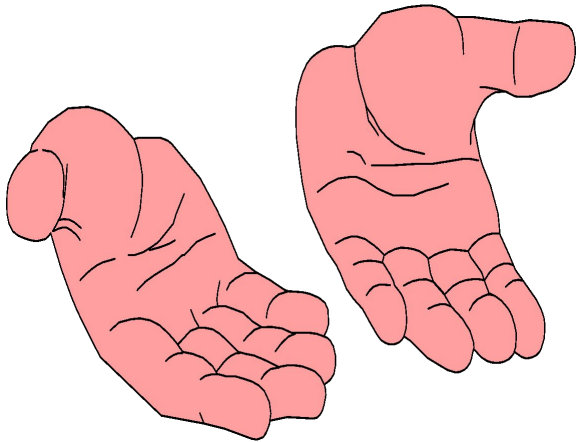
Н

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

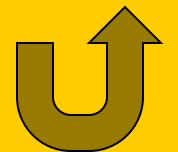
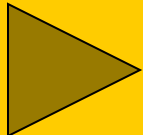
**Закрепление умений и навыков
нахождения**

части целого

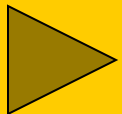
и

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



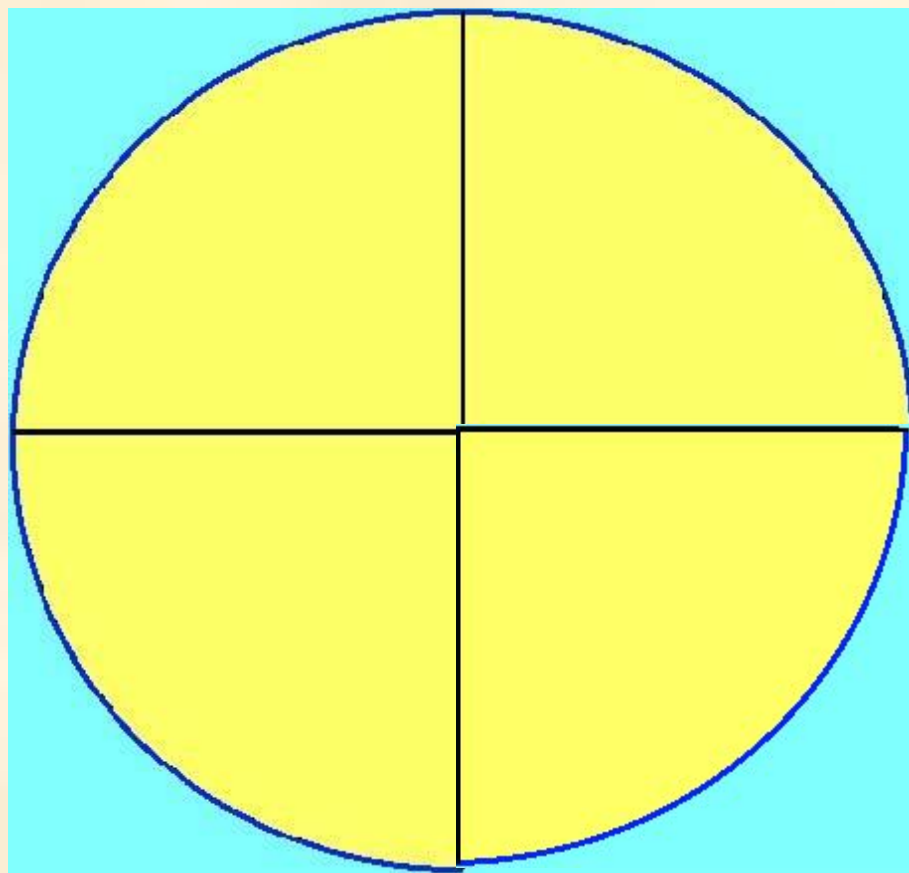
Устный счет

I. Нахождение части от

целого

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

торт весит 800 г



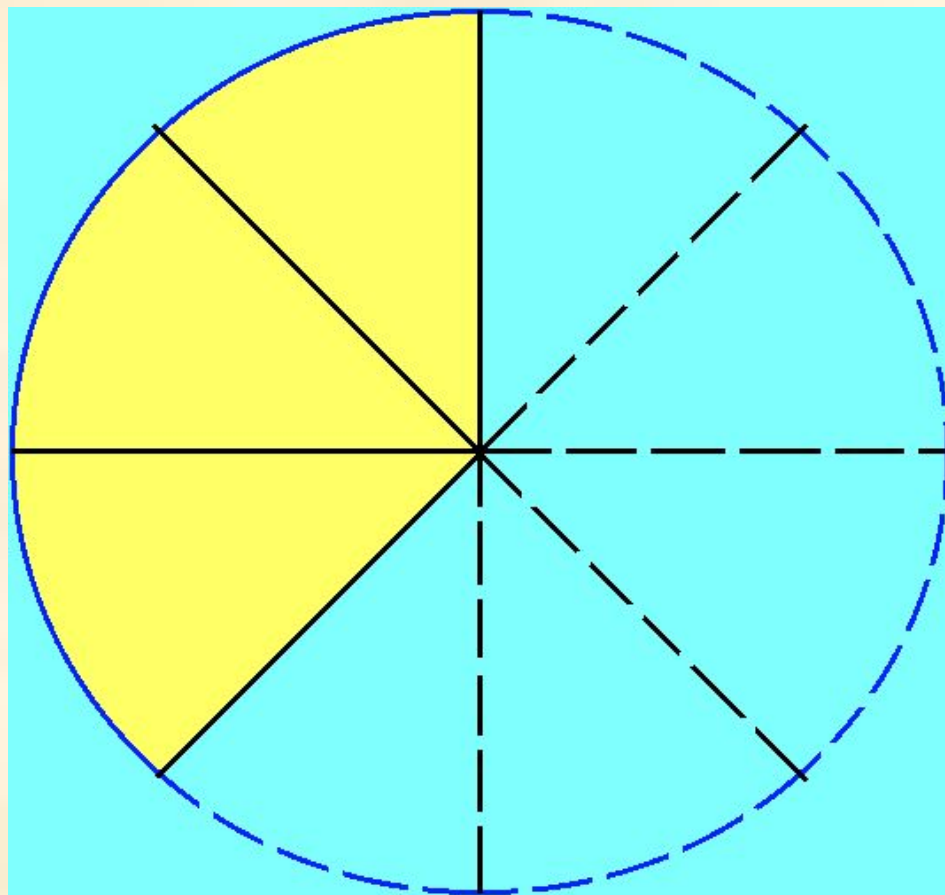
Правил

0

Задача

II. Нахождение целого по его

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



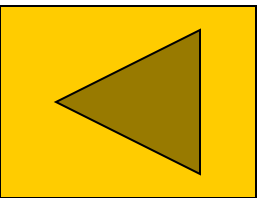
Правило

Задача

Тест 1

Длина отрезка АВ 15 см.

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

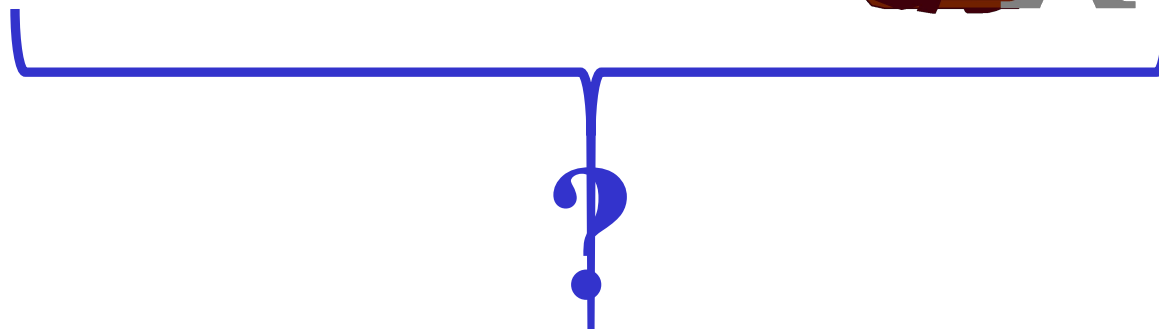


В классе 18 девочек, что

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

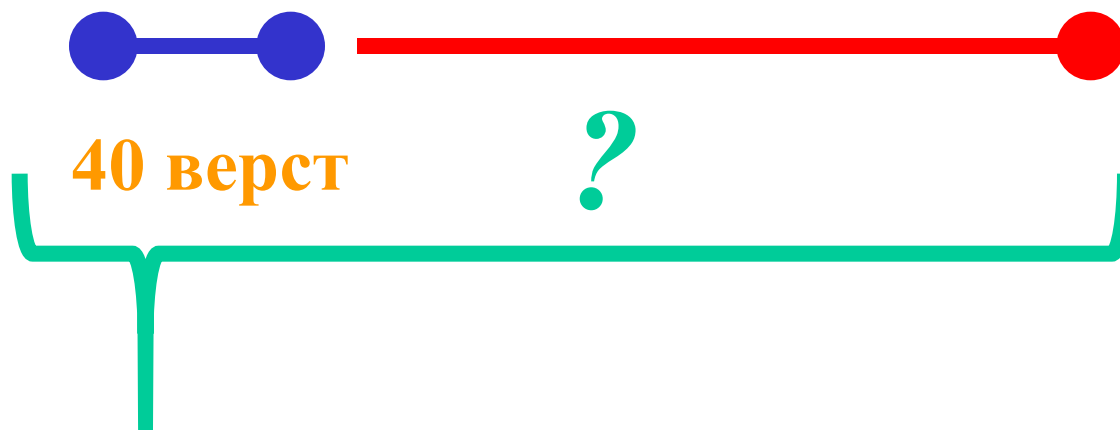
Сколько учеников в классе?

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.