

$$\frac{1}{2}$$

$$\frac{1}{9}$$



$$\frac{24}{30}$$



$$\frac{7}{46}$$

$$\frac{5}{21}$$

$$\frac{6}{11}$$

Назовите тему прошлого урока.

Какие задачи мы ставили?

Расскажите, чему вы научились на прошлом уроке.

Где у нас возникали затруднения?

Над чем ещё надо поработать?

Как вы думаете, какие задачи стоят перед нами сегодня?

**13.04**

***Тема: нахождение части от  
целого и целого по его  
части***

- ❖ Сформулируйте правило нахождения части от числа.
- ❖ Сформулируйте правило нахождения целого по его части.

1. Магазин принял для продажи 66 кг рыбы.  $\frac{1}{3}$  всей рыбы составил карп. Сколько кг карпа получил магазин?
2. На стоянке 18 автобусов, это составляет  $\frac{2}{9}$  всех машин. Сколько машин на стоянке?
3. В пакете 20 красных яблок. Это составило  $\frac{4}{5}$  всех яблок в пакете. Сколько всего яблок?
4. Из 48 собак на выставке,  $\frac{3}{8}$  медалисты. Сколько собак медалистов на выставке?
5. В корзине 30 белых грибов. Это составило  $\frac{2}{3}$  лежащих в корзине грибов. Сколько грибов в корзине?
6. От ленты, длиной 18 м отрезали  $\frac{3}{4}$  ее длины. Сколько метров осталось?

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Посчитаем устно



Змей Горыныч варил суп.  
Получилось 45 литров  
зелёной гадости. Две  
головы съели  $\frac{3}{5}$ , одна  
голова есть отказалась.  
Сколько литров супа съел  
Змей Горыныч?





Алиса в стране чудес  
прочитала стихи:



*Варкалось. Хливкие  
шорьки пырялись по  
наве. И хрюкотали  
зелюки, как мюмзики в  
мове.*

Всего было зверьков, если  
зелюков было 12, что  
составляет  $\frac{3}{4}$  от всех вместе?





Муха, Муха-Цокотуха,  
Позолоченное  
брюхо!

Муха по полю пошла,  
Муха денежку нашла.  
Пошла Муха на базар  
И купила самовар:  
“Приходите, тараканы,  
Я вас чаем угощу!”  
Тараканы прибежали,  
Все стаканы выпивали,  
А букашки –  
По три чашки  
С молоком  
И крендельком.



Букашки выпили 72 чашки чая. Сколько было в гостях тараканов, если количество выпитых ими стаканов чая составило  $\frac{5}{8}$  от количества чашек?



У Винни Пуха было 10 шариков, что составляло  $\frac{2}{5}$  от шариков Пятачка. Сколько шариков было у Пятачка?



Бабу Ягу пригласили в гости за 300 километров от её избушки.  $\frac{9}{10}$  пути она пролетела в ступе, остальной путь прошла пешком. Сколько километров она прошла пешком?





Домовёнок Кузя заказал на завтрак ватрушки с творогом и вареньем. С творогом было 15 штук, что составляло  $\frac{5}{6}$  всех ватрушек. Сколько было ватрушек?





Винни Пух съел у Кролика все запасы мёда и сгущённого молока. Всего 18 банок. Сколько банок мёда было у Кролика, если это  $\frac{5}{9}$  от всех банок?



№ 1065

Какой основной вопрос задачи?

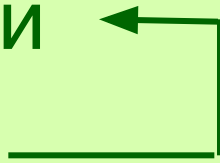
Что надо знать, чтобы ответить на него?

Что надо знать, чтобы найти какую сумму потратили во второй день?

Как узнать, какую сумму потратили в первый день?

Было 1000 рублей

I покупка  $\frac{1}{5}$



II –  $\frac{3}{4}$  остатка

Сколько рублей осталось?

1)  $1000 * \frac{1}{5} = 200$  (рублей) первая покупка

2)  $1000 - 200 = 800$  (рублей) остаток

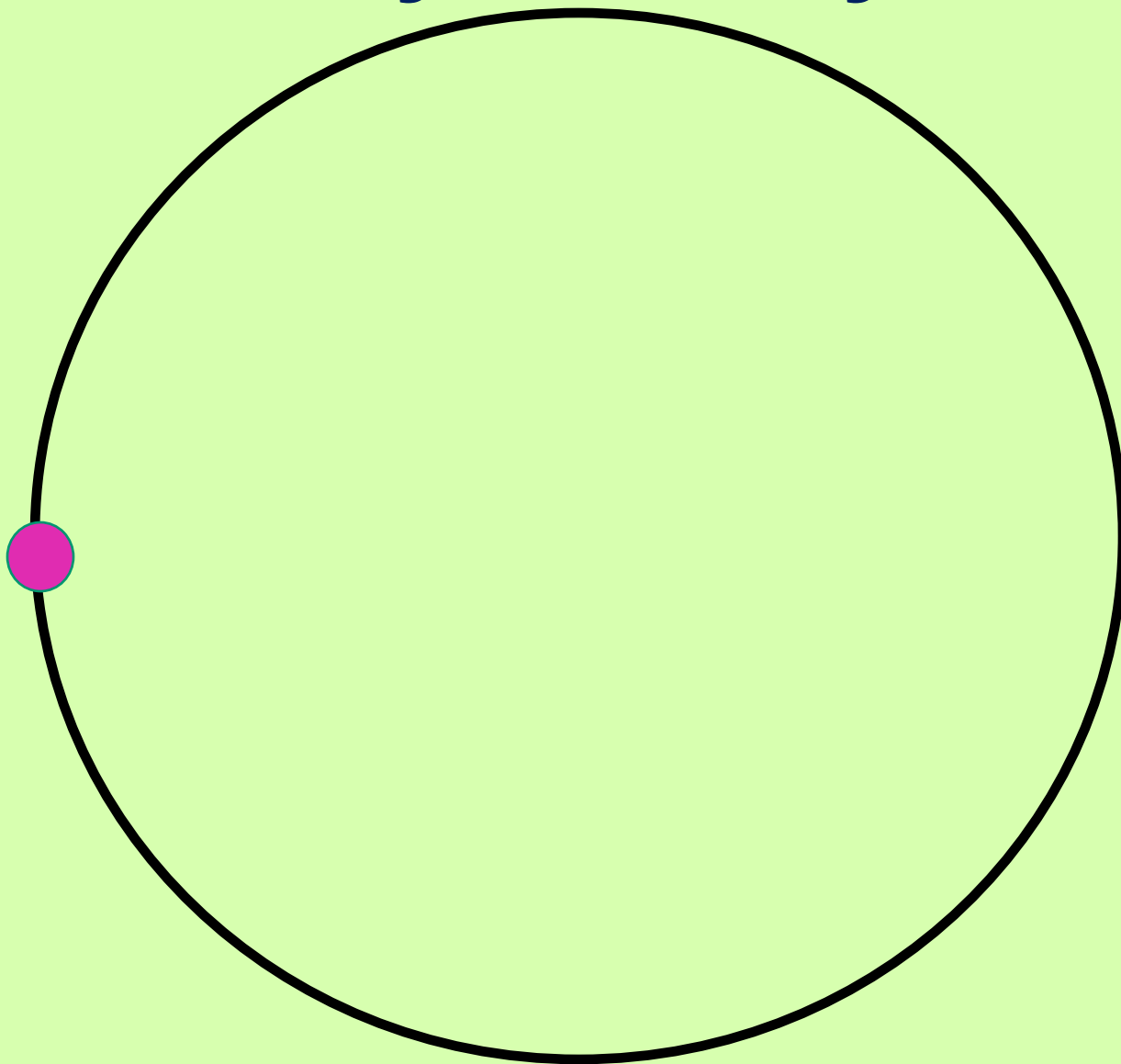
3)  $800 * \frac{3}{4} = 600$  (рублей) вторая покупка

4)  $800 - 600 = 200$  (рублей) осталось

Ответ: 200 рублей



# Физкультминутка



# Физкультминутка



# Физкультминутка



# Физкультминутка



# Физкультминутка



Решаем № 1067

## Оценим себя

	Активность работы	Правильность ответов
Оля		
Лиза		
Аня		
Люба		
Марина		
Влад		
Никита		

Домашнее задание:

- ❖ Решить на карточках задачи №1,2,3,4
- ❖ Желающие № 5,6