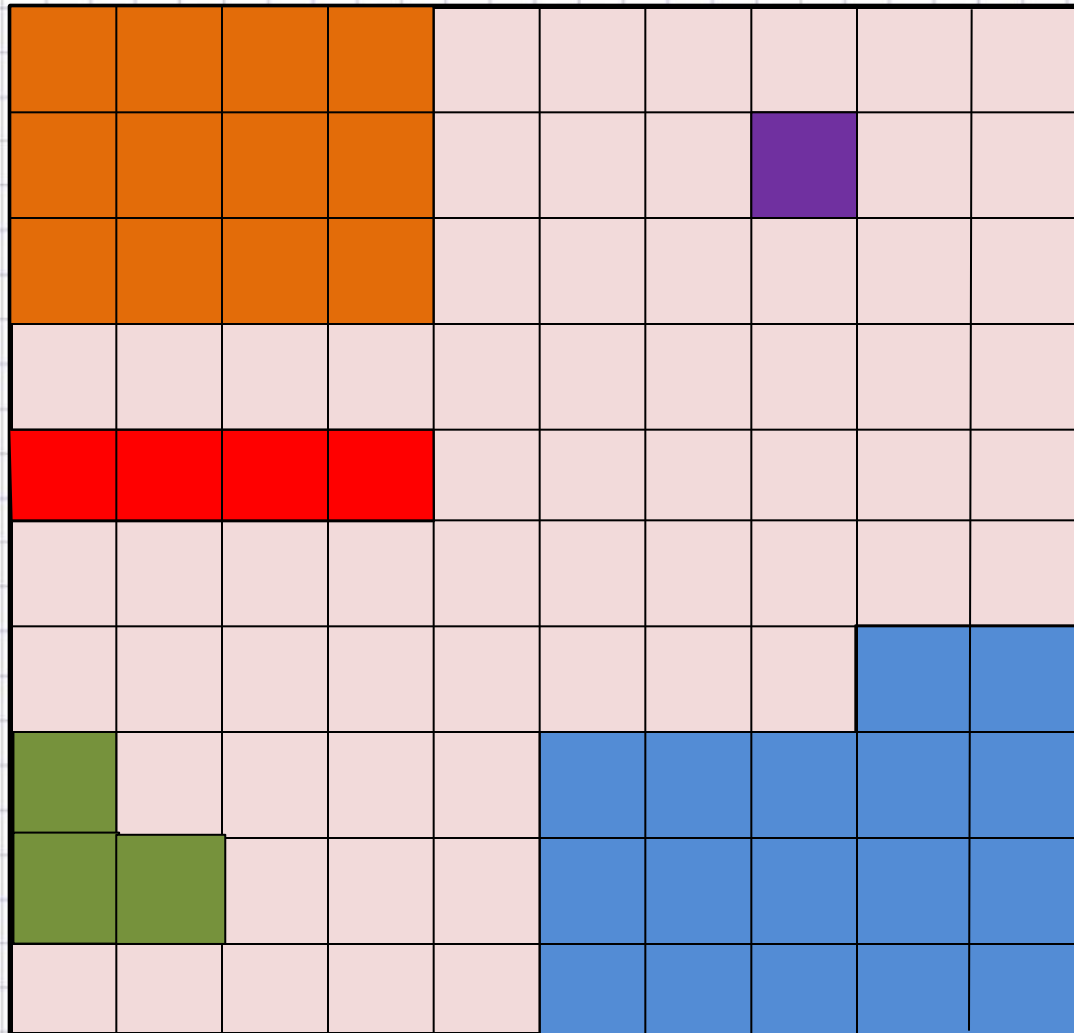


Какая часть фигуры  
закрашена:



$$\frac{12}{100}$$



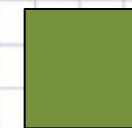
$$\frac{17}{100}$$



$$\frac{4}{100}$$



$$\frac{1}{100}$$



$$\frac{3}{100}$$



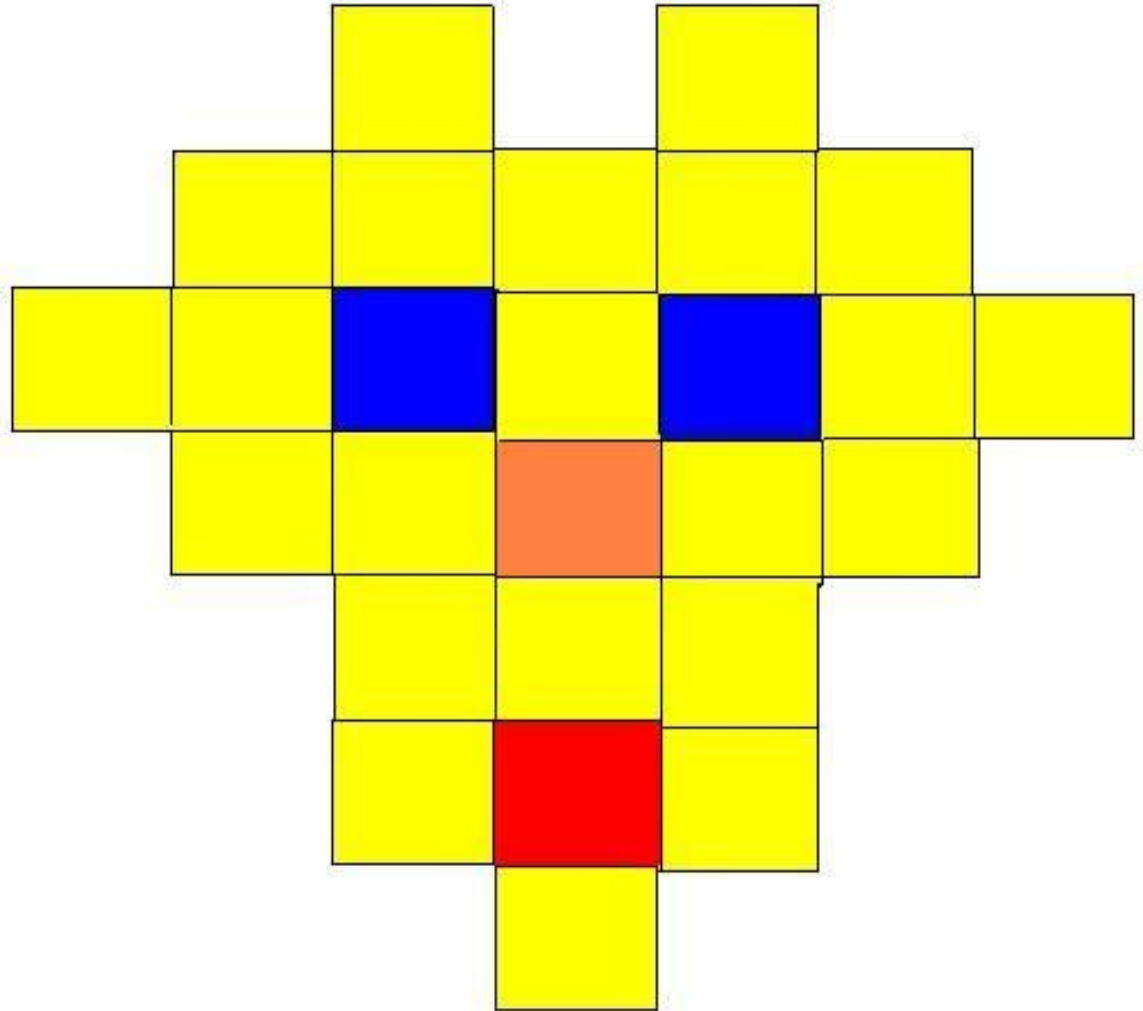
Какая часть фигуры  
закрашена:

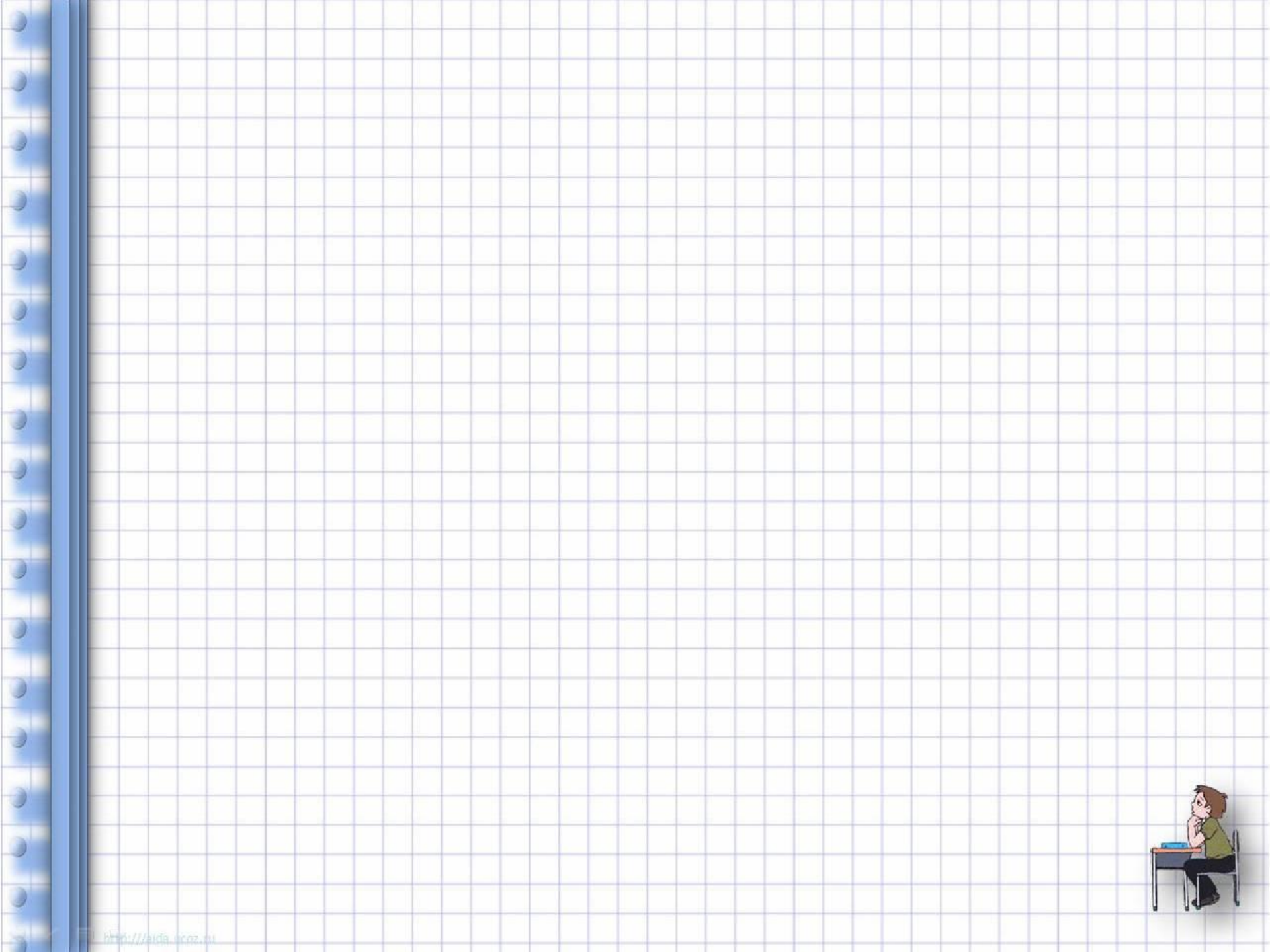
-желтым?

-синим?

-красным?

- не желтым







ЧИСЛ  
ЗНАМЕНАТЕ  
ЛЪ  
ЧИСЛИТЕ  
ЛЪ  
ЧАСТЬ  
ЧИСЛА



# Работа в парах

## «Сортировка задач»



В хоре 20 мальчиков, что составляет  $\frac{1}{4}$  всех учащихся в хоре.  
Сколько всего учащихся в хоре?

В курятнике было 40 кур. За неделю лиса утащила  $\frac{3}{8}$  всех кур.  
Сколько кур утащила лиса?

Семья ежей собрала 50 грибов. Самый маленький ёж собрал  $\frac{1}{5}$  всех грибов. Сколько грибов собрал самый маленький ёж?

Девочка прошла на лыжах 300 м, что составляло  $\frac{3}{8}$  всей дистанции. Какова длина всей дистанции?

Мама купила 6 кг конфет. Витя сразу же съел всех  $\frac{2}{3}$  конфет и ему стало плохо. После какого количества конфет у Вити разболелся живот?

Мачеха перед балом задала Золушке много работы. Чтобы выполнить  $\frac{3}{5}$  этой работы, Золушке понадобилось 6 часов. За какое время Золушка выполнит всю работу?



В хоре 20 мальчиков, что составляет  $\frac{1}{4}$  всех учащихся в хоре.  
Сколько всего учащихся в хоре?

В курятнике было 40 кур. За неделю лиса утащила  $\frac{3}{8}$  всех кур.  
Сколько кур утащила лиса?

Семья ежей собрала 50 грибов. Самый маленький ёж собрал  $\frac{1}{5}$  всех грибов. Сколько грибов собрал самый маленький ёж?

Девочка прошла на лыжах 300 м, что составляло  $\frac{3}{8}$  всей дистанции. Какова длина всей дистанции?

Мама купила 6 кг конфет. Витя сразу же съел всех  $\frac{2}{3}$  конфет и ему стало плохо. После какого количества конфет у Вити разболелся живот?

Мачеха перед балом задала Золушке много работы. Чтобы выполнить  $\frac{3}{5}$  этой работы, Золушке понадобилось 6 часов. За какое время Золушка выполнит всю работу?





# Задачи на нахождение части от целого и целого по его части



# Работа в группах

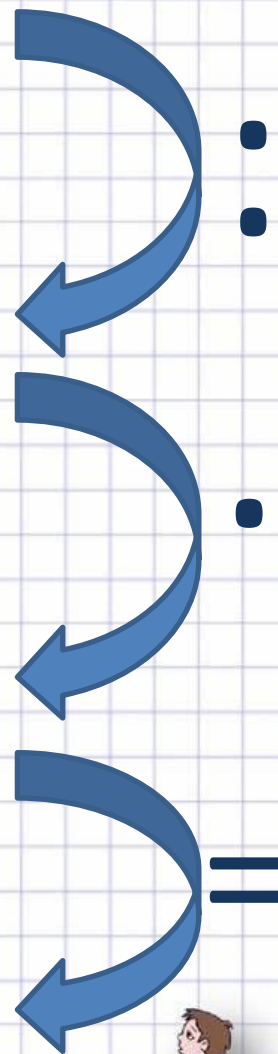
## «Решение задач»



ЧИСЛ  
ЗНАМЕНАТЕ  
ЛЪ  
ЧИСЛИТЕ  
ЛЪ  
ЧАСТЬ  
ЧИСЛА



ЧИСЛ  
ЗНАМЕНАТЕ  
ЛЬ  
ЧИСЛИТЕ  
ЛЬ  
ЧАСТЬ  
ЧИСЛА





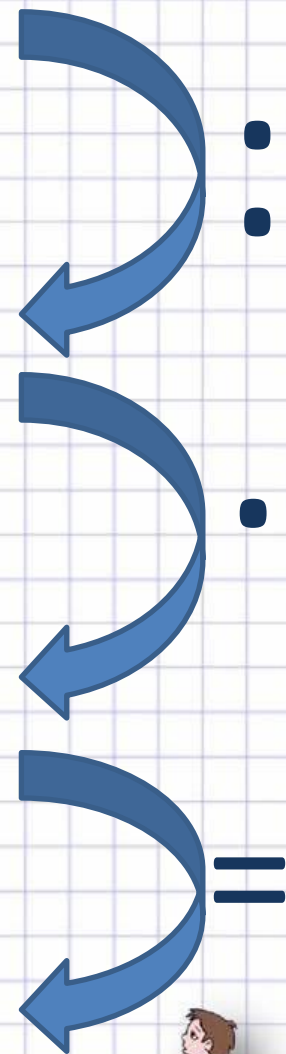
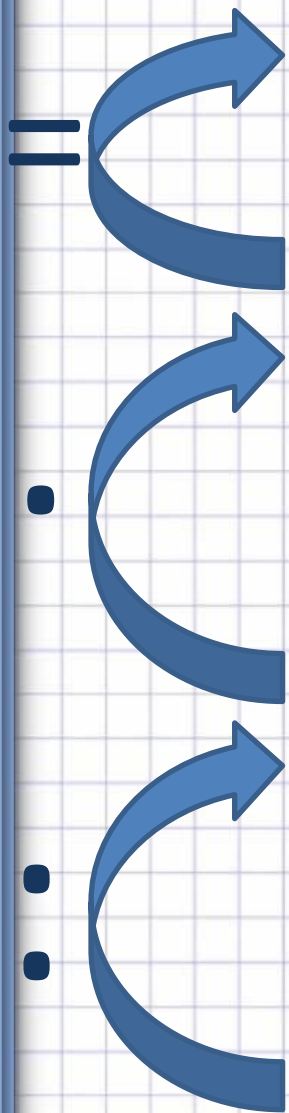
ЧИСЛ

ЗНАМЕНАТЕ

ЛЪ  
ЧИСЛИТЕ

ЛЪ  
ЧАСТЬ

ЧИСЛА



## Задача №1



- Длина языка хамелеона **30** см. А длина языка дятла составляет  **$\frac{3}{10}$**  длины языка хамелеона. Какова длина языка дятла?



## Задача №2

- За последние два столетия на Земле было истреблено много видов птиц, животных и змей. Видов птиц истреблено  $\frac{7}{17}$  частей, что составило 14 видов от всех остальных. Сколько видов птиц было истреблено за последних два





# Подведем итоги

- *сегодня я узнал...*
- *было интересно...*
- *было трудно...*
- *я выполнял задания...*
- *я понял, что...*
- *теперь я могу...*
- *я почувствовал, что...*
- *я приобрел...*
- *я научился...*
- *у меня получилось ...*
- *я смог...*
- *я попробую...*
- *меня удивило...*
- *урок дал мне для жизни...*
- *мне захотелось...*

