

# **Занимательная математика**

*Учитель начальных классов  
МБОУ Быстрогорская СОШ  
Савенкова Е.И.  
2013г*



МОСТЕР

ЗАДАЧНИК

X/O  
O/O  
X/O

$$2 \times 2 = 28$$

Sin

### ЗАДАЧА 1

Два числа 5 и 3 пришли однажды в такое место, где валялось много разных разностей, и стали искать свою. Найди разность этих чисел.

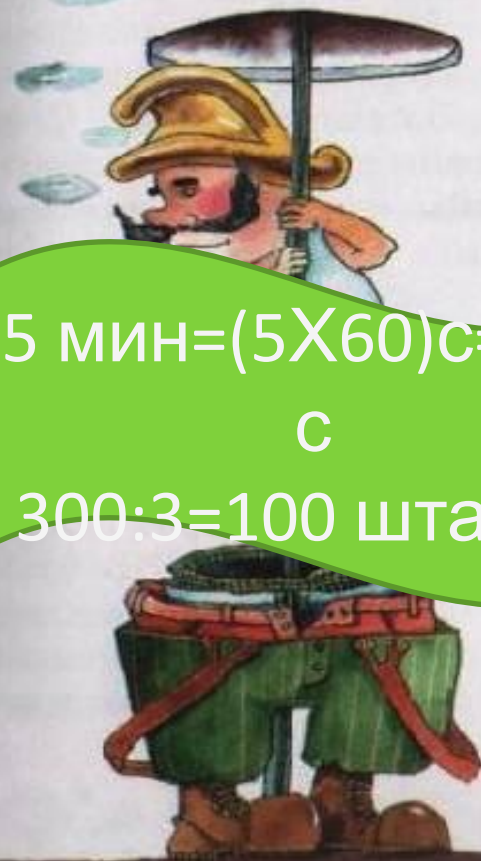
$$5 - 3 = 2$$



### ЗАДАЧА 2

Пожарных учат надевать штаны за три секунды. Сколько штанов успеет надеть хорошо обученный пожарный за пять минут?

$$5 \text{ мин} = (5 \times 60) \text{ с} = 300 \text{ с}$$
$$300 : 3 = 100 \text{ штанов}$$



1)  $3000:30=100$  ( м/мин)-  $v$   
2)  $60000:100=600$  (мин)=10 (ч)  
Ответ: за 10 часов.

ЗАДАЧА 51

1)  $8+8=16$  (км/ч)- скорость  
сближения  
2)  $16:16=1$  (ч)- время пути  
3)  $12-9=3$  (ч)- прошло  
времени  
4)  $3-1=2$  (ч) - проговорили

1)  $80 \times 3 = 240$  (км)-  
автомобилист  
2)  $16 \times 3 = 48$  (км) –  
велосипедист  
3)  $240 + 48 = 288$  (км) –  
расстояние  
Ответ: 288 км  
между А и Б

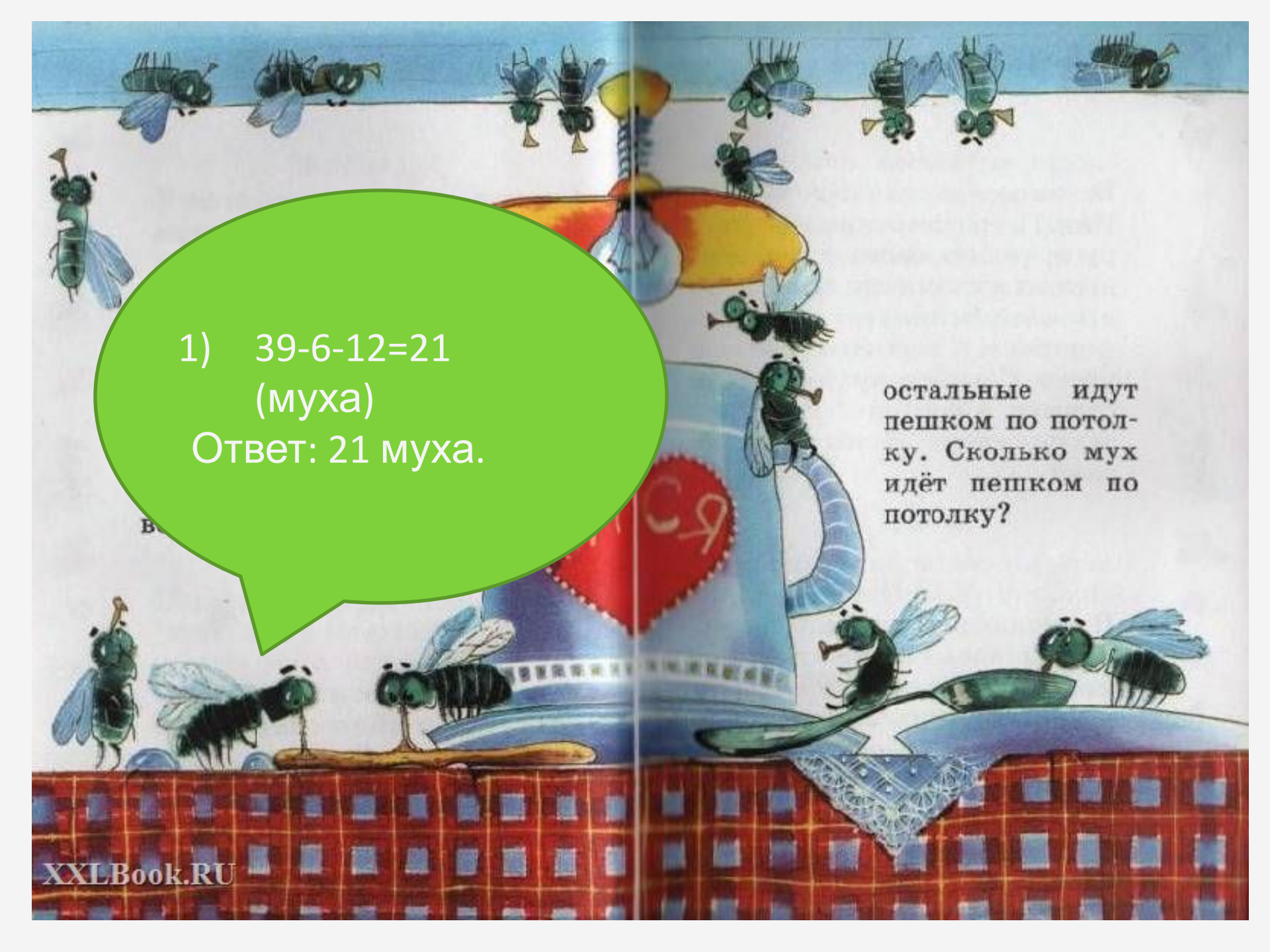


1)  $24 - 12 - 11 = 1$  (уч)  
Ответ: 1 ученик  
подозрительны  
й.

**ЗАДАЧА 304**  
Из 24 учеников второго класса 12 убеждены, что родители нашли их в капусте, 11 считают, что их принёс аист, а остальные подозревают, что дело было не так. Сколько во втором классе подозрительных учеников?

1)  $15 : 3 = 5$  (б)  
Ответ: 5 братьев.

**ЗАДАЧА 305**  
Вовочка ежедневно получает 15 подзатыльников от старших братьев. По три подзатыльника от каждого старшего брата. Сколько старших братьев у Вовочки?

An illustration of a tablecloth with a red and white checkered pattern. On the tablecloth, there are several flies of various colors (green, blue, black) and sizes. Some flies are walking on the tablecloth, while others are flying or crawling on a large, colorful, abstract object that looks like a piece of furniture or a large fly. The background is a light blue and white gradient.

1)  $39-6-12=21$   
(муха)  
Ответ: 21 муха.

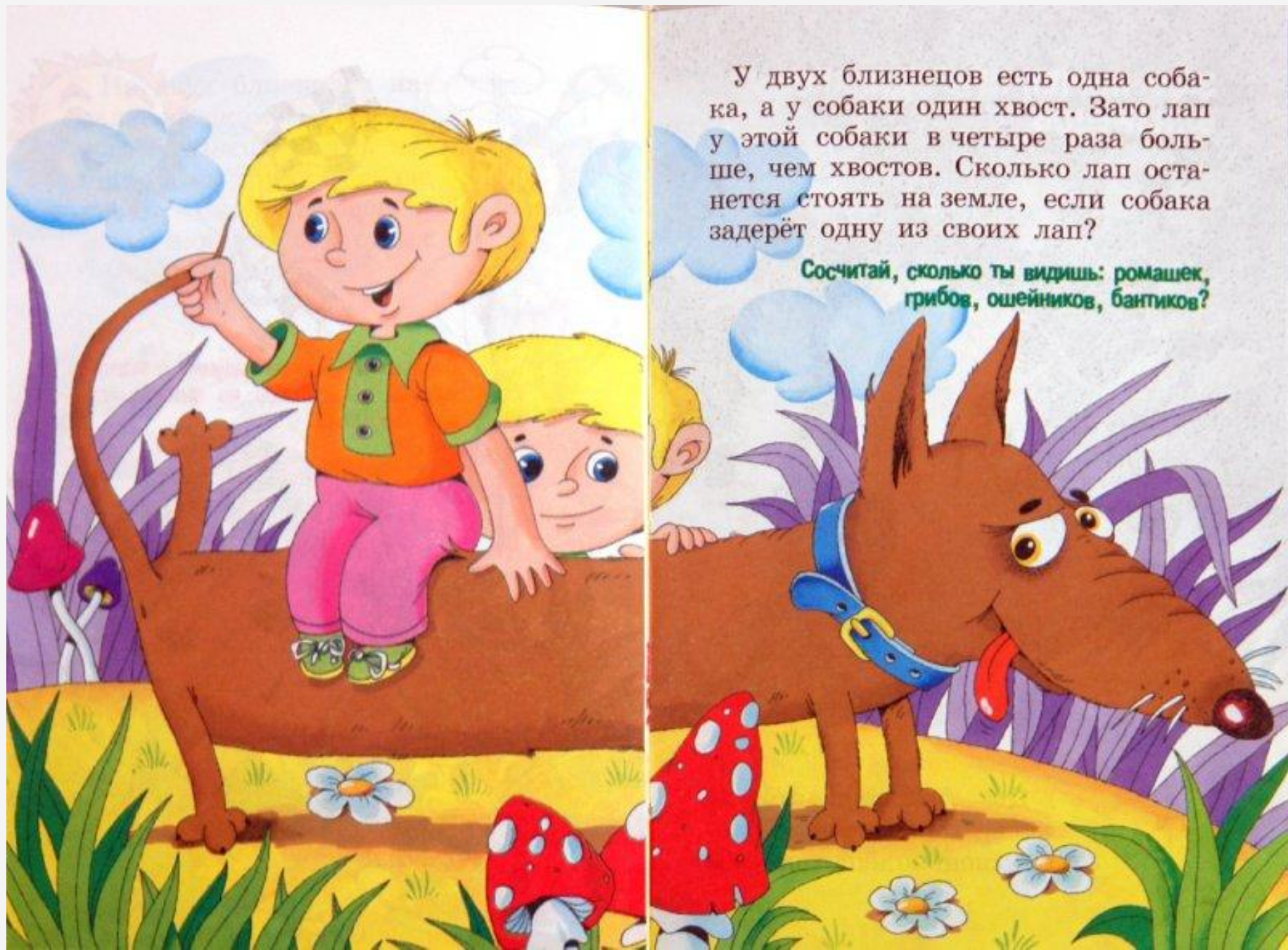
остальные идут  
пешком по потол-  
ку. Сколько мух  
идёт пешком по  
потолку?

### ЗАДАЧА 158

Когда кошка Машка узнала, что в одной морковке столько же витаминов, сколько в пяти мышах, она перестала есть мышей и увлеклась морковками. Обыч-

но кошка Машка съедала по 30 мышей в месяц. Сколько морковок в неделю нужно съесть кошке Машке, чтобы получать то же самое количество витаминов?





У двух близнецов есть одна собака, а у собаки один хвост. Зато лап у этой собаки в четыре раза больше, чем хвостов. Сколько лап останется стоять на земле, если собака задерёт одну из своих лап?

Сосчитай, сколько ты видишь: ромашек, грибов, ошейников, бантиков?



### ЗАДАЧА 36

Рост Кати 1 м 75 см. Вытянувшись во весь рост, она спит под одеялом, длина которого 155 см. Сколько сантиметров Кати торчит из-под одеяла?



### ЗАДАЧА 37

Марина Боровицкая сделала в диктанте 12 ошибок, а Гриша Кружков, который у неё всё списал, — 32 ошибки. Сколько своих собственных ошибок в диктанте у Гриши?

1 м 75 см

### ЗАДАЧА 166

Кощей Бессмертный родился в 1123 году, а паспорт получил только в 1936 году. Сколько лет прожил Кощей Бессмертный без паспорта?

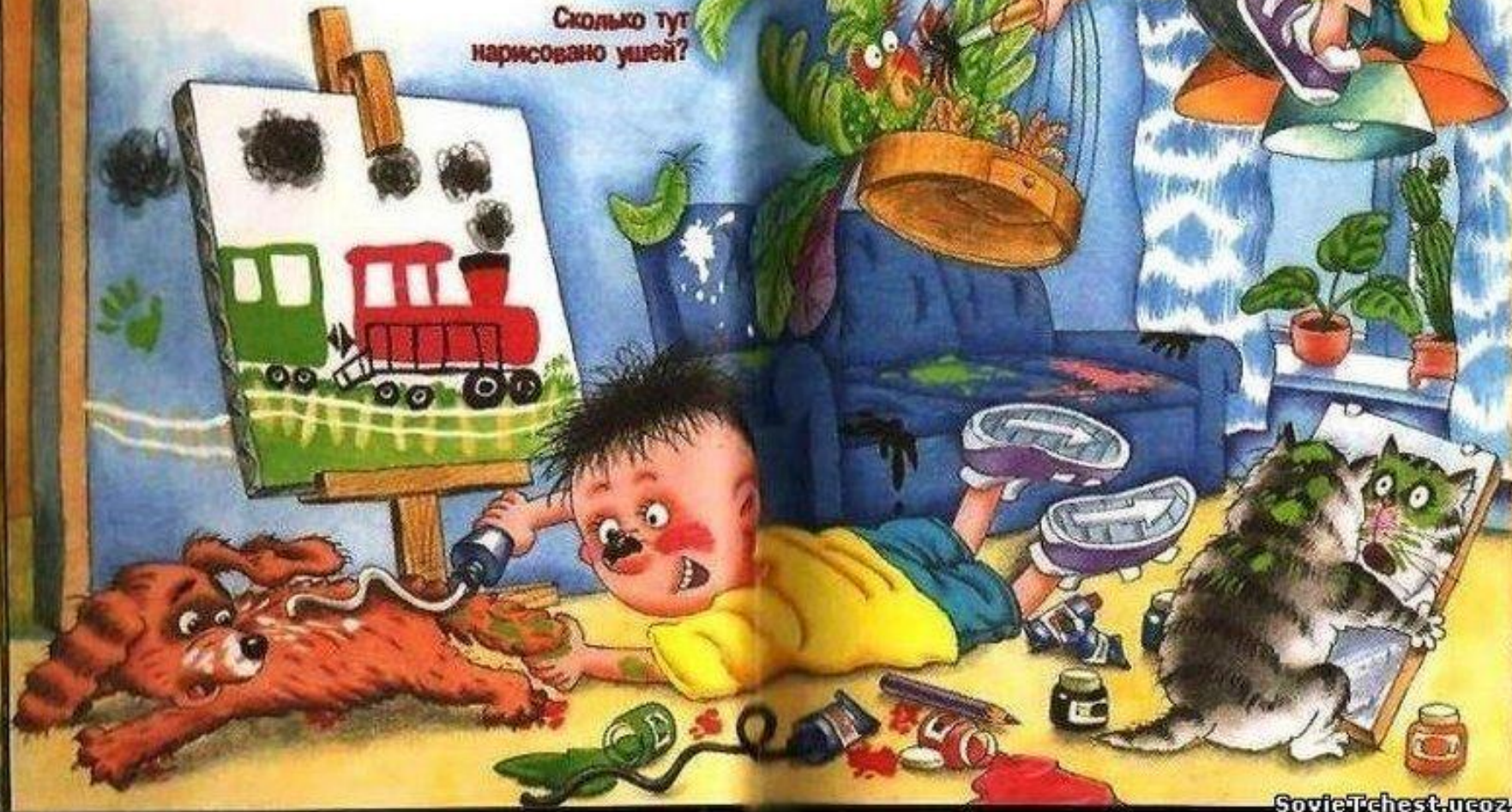
### ЗАДАЧА 167

Кощей Бессмертный, Баба Яга и Змей Горыныч обменяли 2 вагона клюквы на 3 вагона жвачки. Общий вес клюквы, уехавшей в 2 вагонах, на 15 тонн меньше общего веса приехавшей в 3 вагонах жвачки. Узнай, сколько тонн клюквы уехало и сколько тонн жвачки приехало, если известно, что в каждом из вышеупомянутых вагонов одинаковое количество тонн клюквы или жвачки?



Близнецы Боря и Вова рисовали одну картинку и перемазались красками. Боря вымазался тремя красками – красной, зелёной и чёрной, а Вова двумя красками – белой и красной. Сколько разных красок можно насчитать на близнецах?

Сколько тут  
нарисовано ушей?



**“Читайте детям  
не нотации, а книги”**

*Григорий Остер*

**ЧИТАЙТЕ КНИГИ!**

