



В гостях у сказочных героев



**Я задумал пятизначное
число, отнял от него
единицу и получил
четырёхзначное.**

Какое число я задумал?



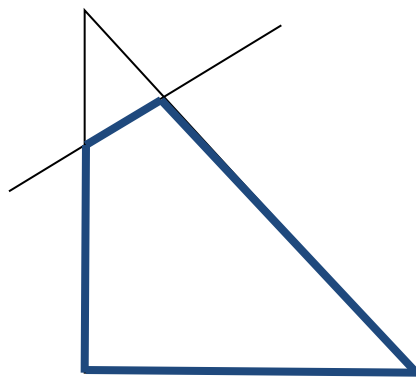
10000

*Три плюс три умножить
на три. Сколько будет?*



$$3 + 3 * 3 = 12$$

***У треугольника 3 угла.
Если один срезать
сколько останется?***



Расставь знаки

$$2 \square - \square 2 \square : \square 2 = 1$$

$$2 \square : \square 2 \square + \square 2 \square : \square 2 = 2$$

$$2 \square \cdot \square 2 \square - \square 2 \square : \square 2 = 3$$

$$1 \square \cdot \square 2 \square \cdot \square 3 \square - \square 4 \square + \square 5 \square - \square 6 = 1$$



**Определи два следующих
числа**

3, 13, 23, 33, 43, 53

.....

13, 21

3, 5, 8,

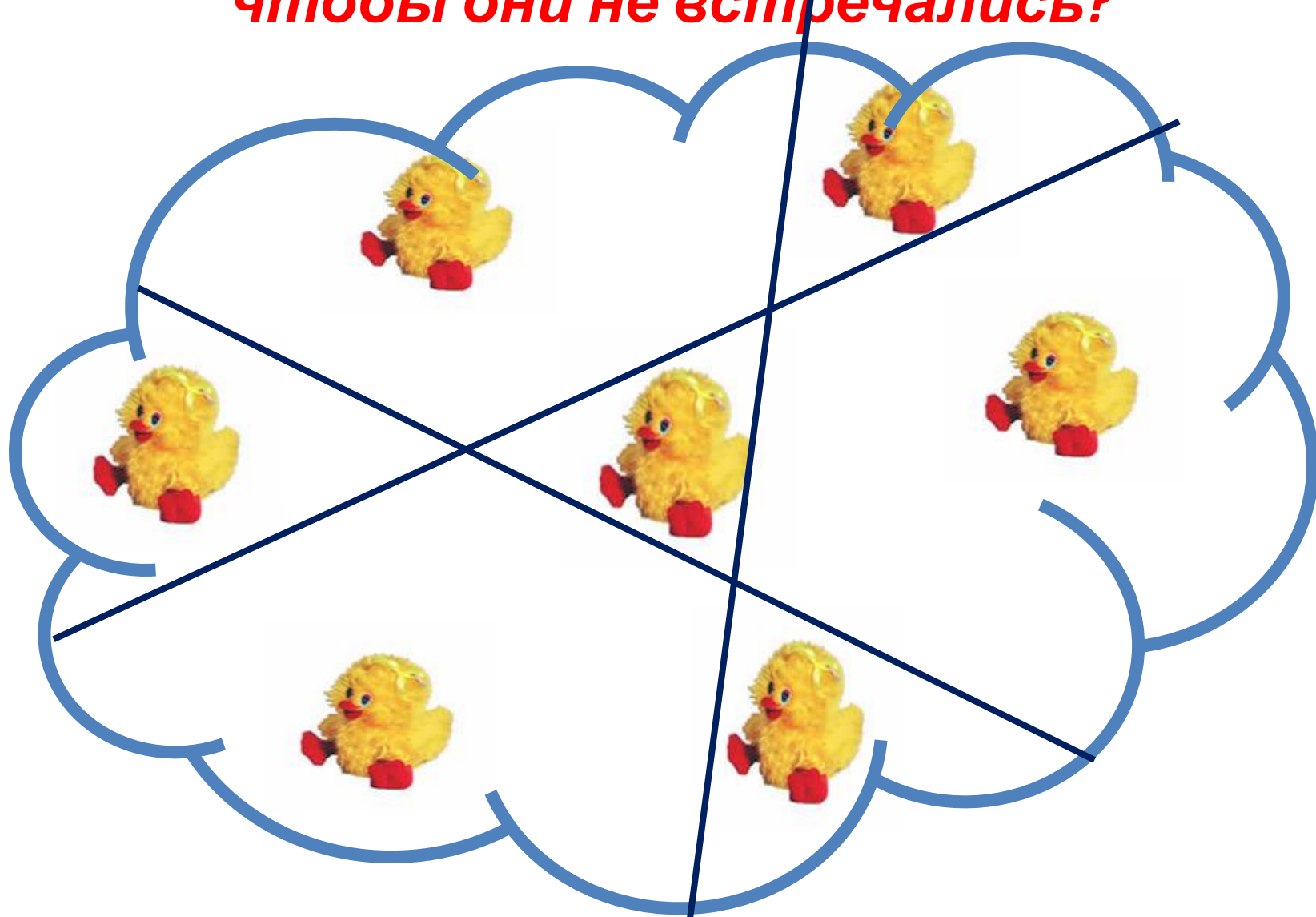
16, 32

1, 2, 4, 8,

.....



**Семь утят в пруду все время ссорятся.
Как разделить утят тремя линиями,
чтобы они не встречались?**





Во время прогулки по лесу Кеша через каждые 40 метров находил по одному грибу. Какой путь прошёл Кеша от первого гриба до последнего, если всего было на грибов?





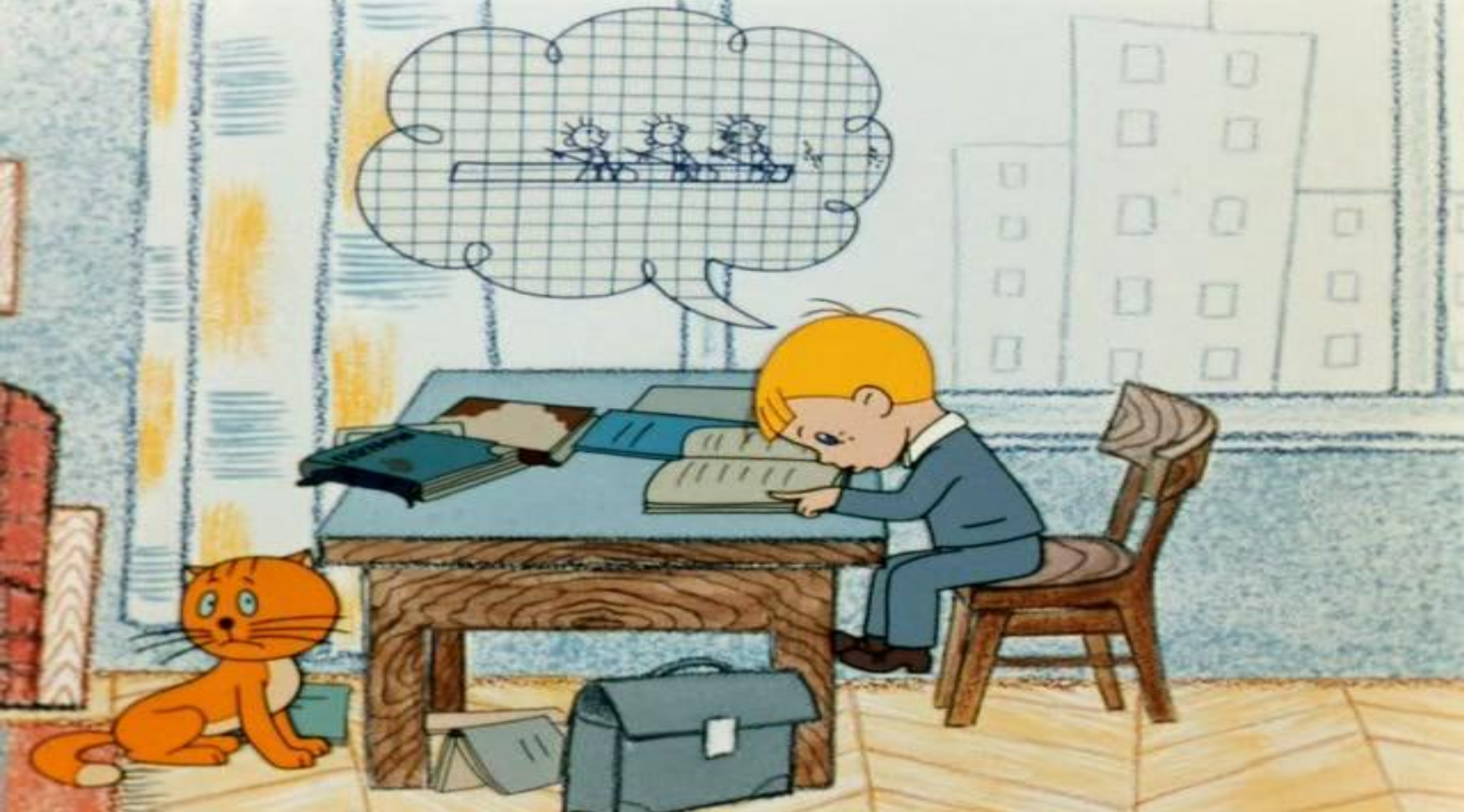
960 метров

Рост Буратино 1 м, а длина его носа раньше была 9 см. Каждый раз, когда Буратино врал, длина его носа удваивалась. Как только длина его носа стала больше его роста, Буратино перестал врать. Сколько раз он соврал?





Один поезд едет из Москвы в С.-Петербург с опозданием 10 минут, а другой – из С.-Петербурга в Москву с опозданием 20 минут. Какой из этих поездов будет ближе к Москве, когда они встретятся?



В момент встречи они будут на одинаковом расстоянии от Москвы



Когда пассажир проехал половину всего пути, то лег спать и спал до тех пор, пока не осталось проехать половину того пути, что он проехал спящим.

Какую часть всего пути он проехал спящим?



Пассажир спал $1/3$ пути.



В двух карманах было 28 монет, причем в левом кармане в 3 раза больше, чем в правом. Сколько монет было в каждом кармане?



**Пусть x монет в правом кармане,
 $3x$ монет в левом.**

$$3x + x = 28$$

$$4x = 28$$

$$x = 7 \quad 7 * 3 = 21$$

Ответ: 7 монет и 21 монета.



Есть у меня два сундучка. В них 50 драгоценных камней. Когда я в первый положил 12, а из второго взял 8, то в сундучках их стало поровну.

Сколько камней было в каждом сундучке первоначально?



13, 33

Карлсону нужно зажарить 6 котлет, а на сковородке помещаются только 4. Каждую котлету нужно жарить 5 минут на одной и 5 минут на другой стороне.

Как можно зажарить 6 котлет за 15 минут?

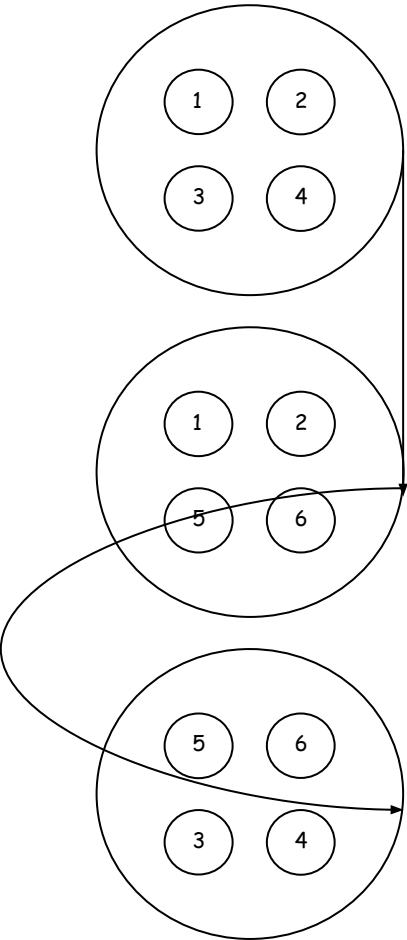




**Жарить 5 минут.
Снять 3 и 4, перевернуть 1 и 2, положить
5 и 6.**

**Жарить 5 минут.
Снять 1 и 2, перевернуть 5 и 6, дожарить
3 и 4.**

Жарить 5 минут



МОЛОДЦЫ!

