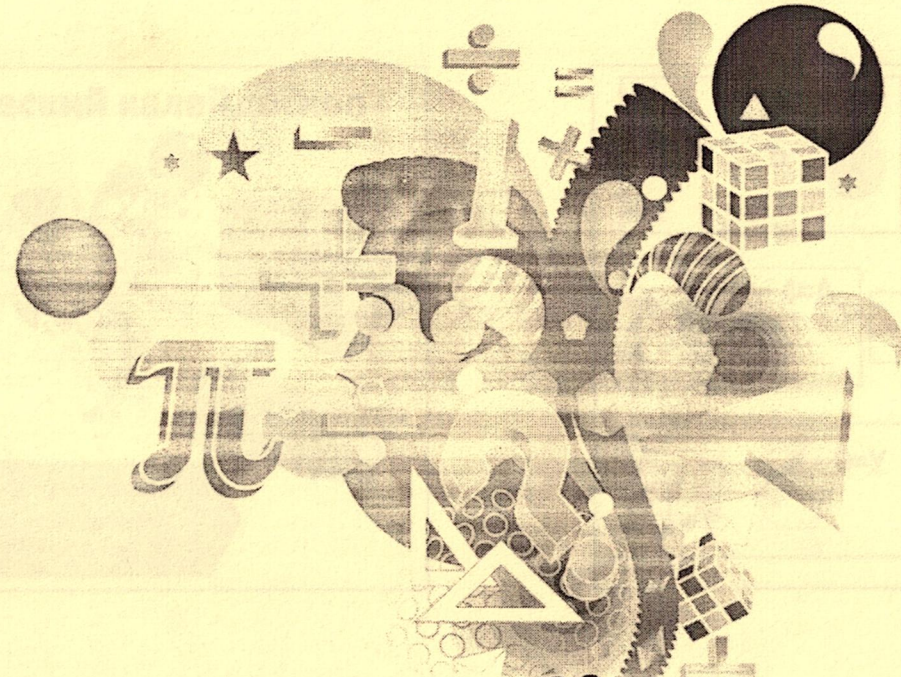
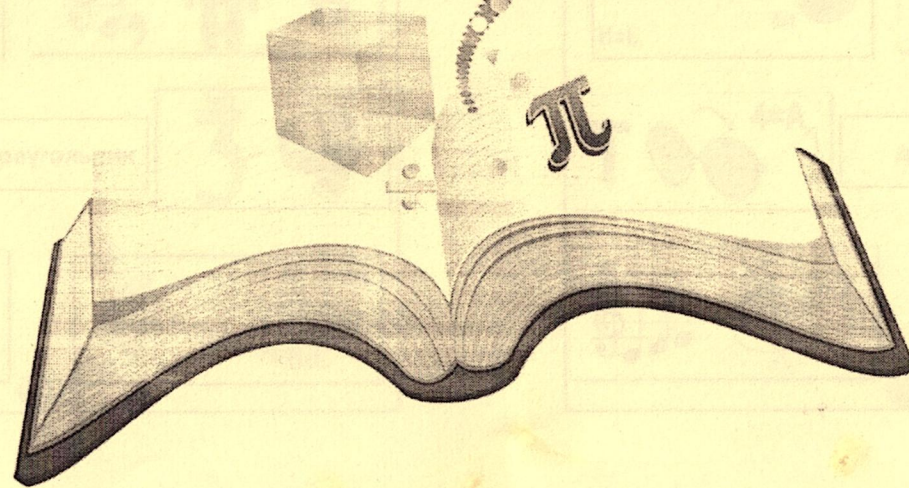


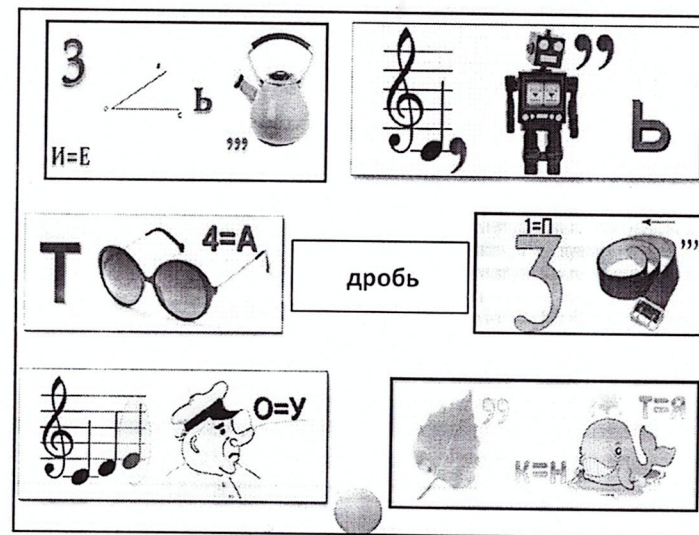
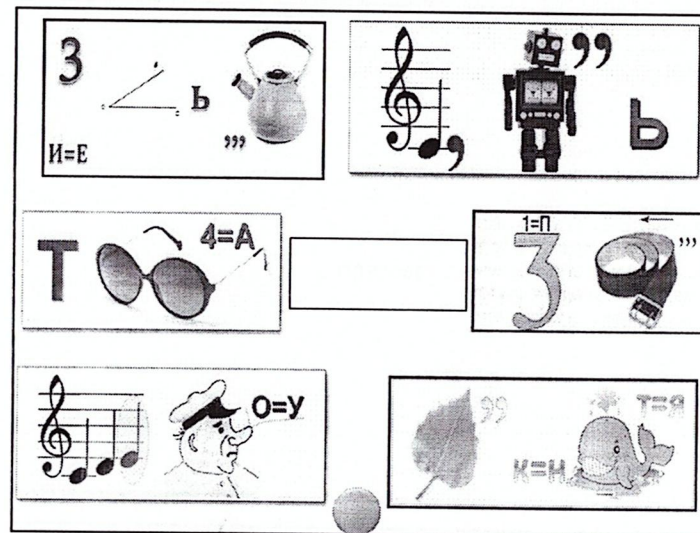
12.02.2021

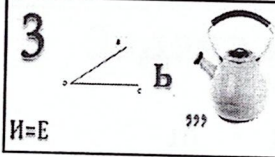
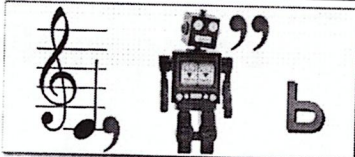

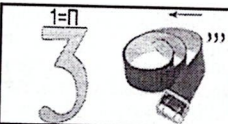




# Математический калейдоскоп

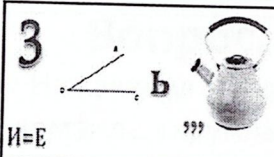
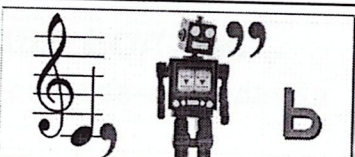

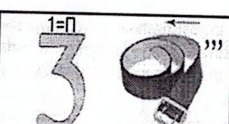




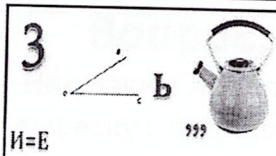
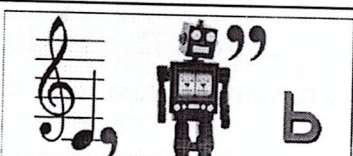



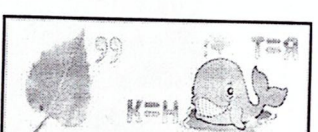




		
	точка	
		

		
	пример	
		

		
	минус	
		

		
	линия	
		

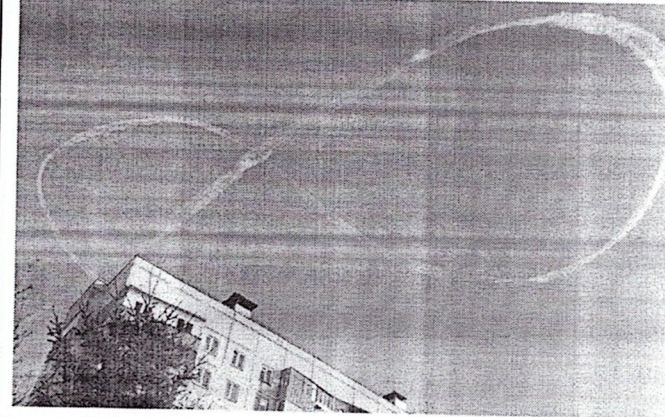


### Задача из Интернета

$$\begin{array}{r}
 10 \quad 10 \quad 10 \\
 \text{horse} + \text{horse} + \text{horse} = 30 \\
 10 \quad 4 \quad 4 \\
 \text{horse} + \text{horse} + \text{horse} = 18 \\
 4 \quad 2 \\
 \text{horse} - \text{boot} = 2 \\
 1 \quad 10 \quad 2 \\
 \text{boot} + \text{horse} \times \text{horse} = 21
 \end{array}$$

### Вопрос, ещё вопрос...

➤ Какие цифры «пишут» летчики в небе?



### Вопрос, ещё вопрос...

➤ На какой угол поворачивается солдат по команде «кругом»?



### Вопрос, ещё вопрос...

➤ Над каким предприятием можно увидеть вывеску с надписью «СТО»?



### Вопрос, ещё вопрос...

- Имя какой сказочной героини произошло от названия единицы измерения длины?



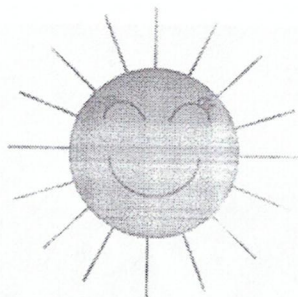
### Вопрос, ещё вопрос...

- Какая геометрическая фигура нужна для наказания детей?



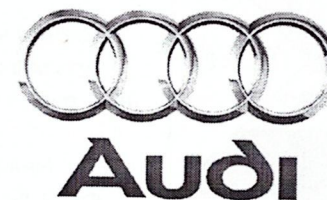
### Вопрос, ещё вопрос...

- Какие геометрические фигуры дружат с солнцем?



### Вопрос, ещё вопрос...

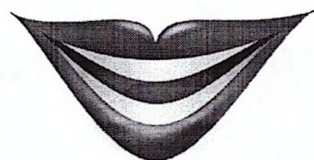
- Эмблемой какого автомобиля являются четыре кольца?





### Вопрос, ещё вопрос...

- Какие геометрические фигуры есть у нас во рту?



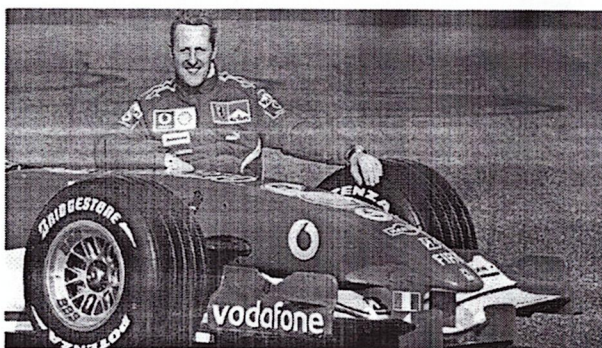
### Вопрос, ещё вопрос...

- В какие «цифры» люди одеваются?

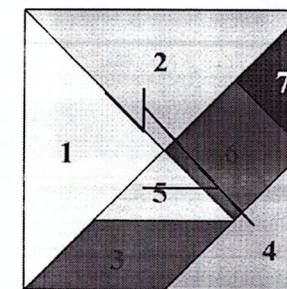
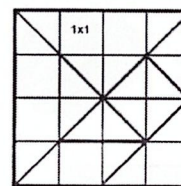


### Вопрос, ещё вопрос...

- Какую формулу прославили Фанхио, Лауда, Сенна, Прост, Шумахер?



### Танграм

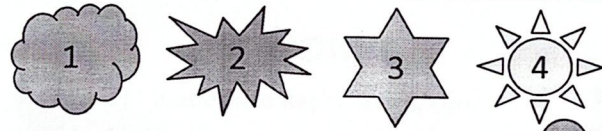


#### Правила игры танграм:

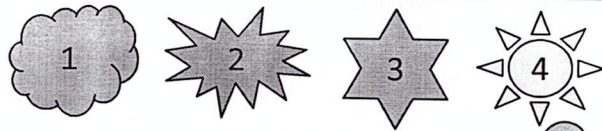
- В собранную фигуру должны входить все семь частей
- Части не должны налегать друг на друга
- Части должны примыкать друг к другу



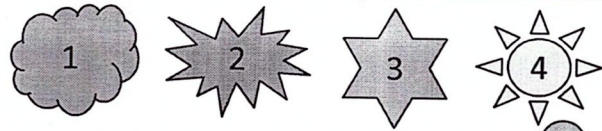
**Логические задачи**



Пете и Коле купили по коробке конфет. В каждой коробке находится 12 конфет. Петя из своей коробки съел несколько конфет, а Коля из своей коробки съел столько конфет, сколько осталось в коробке у Пети. Сколько конфет осталось на двоих у Пети и Коли?

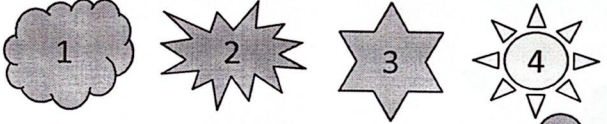


Сколько месяцев в году имеют 28 дней?



На столе лежат две монеты, в сумме они дают 3 рубля. Одна из них - не 1 рубль. Какие это монеты?



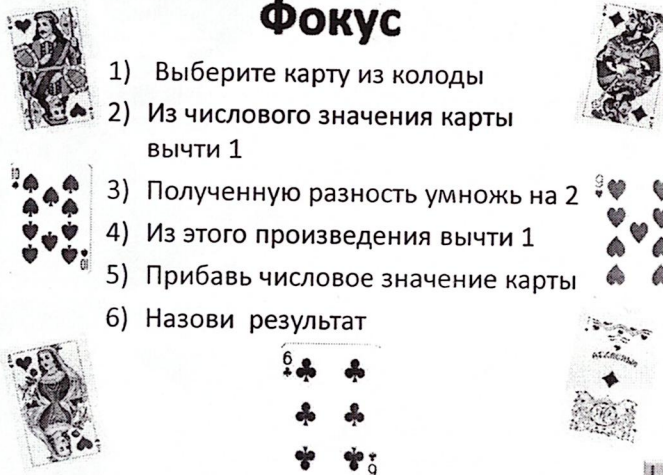


1 2 3 4

Если в 12 часов ночи идет дождь, то можно ли ожидать, что через 72 часа будет солнечная погода?

### Фокус

- 1) Выберите карту из колоды
- 2) Из числового значения карты вычти 1
- 3) Полученную разность умножь на 2
- 4) Из этого произведения вычти 1
- 5) Прибавь числовое значение карты
- 6) Назови результат



6 6 9