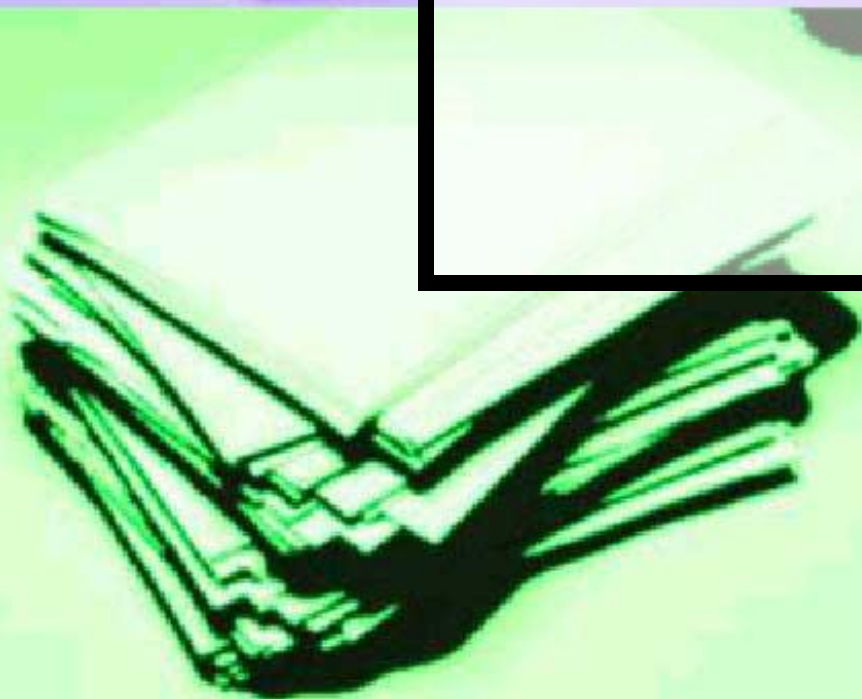


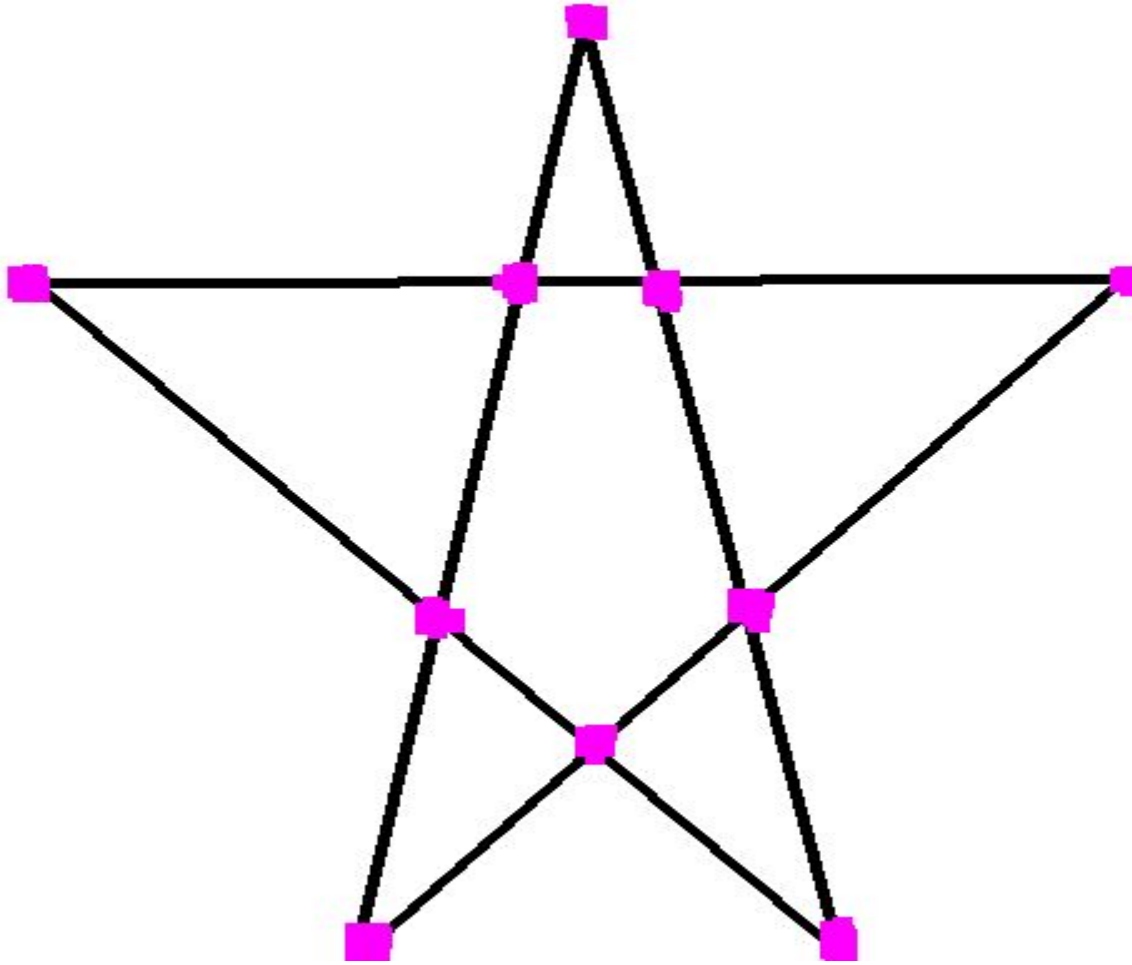
Математические  
задачи на  
сообразительность



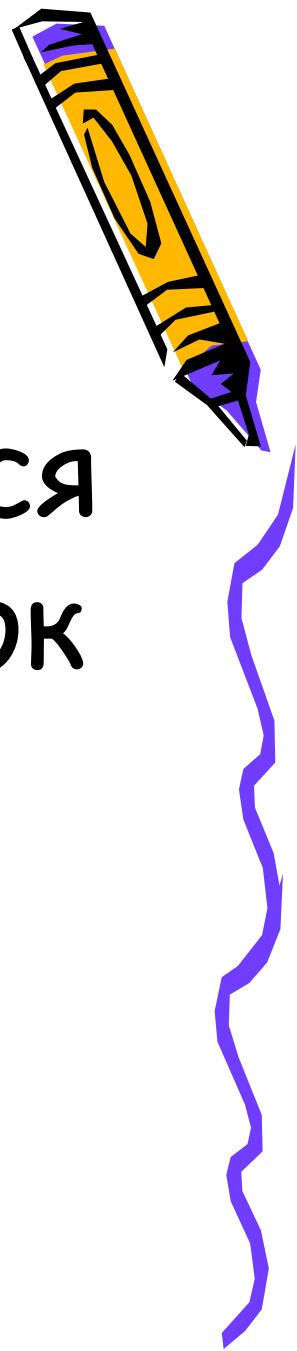
# Задача №1

Ботаник решил посадить пять рядов лилий. У него в наличии было всего 10 луковиц. Он посадил пять рядов по 4 луковицы. Каким образом он это проделал?

ОТВЕТ



## Задача №2



- Попробуйте догадаться  
Как из четырёх пятёрок  
получить 56?



ОТВЕТ

$$55 + 5 : 5$$





# Задача №3

---

- Разделите 100 на четыре не равных между собой части так, чтобы если от первого числа отнять 4, а ко второму прибавить 4, третье умножить на 4, а четвёртое разделить на 4, то получился бы одинаковый результат.



ОТВЕТ

---

■ 20:12:4:64.

# Задача №4

- Расположите девять чисел в квадрате так, чтобы сумма всех рядов по горизонтали, вертикали и диагонали равнялась 33.

- 1 2 3

- 10 11 12

- 19 20 21



# ОТВЕТ

■ 20 1 12

■ 3 11 19

■ 10 21 2