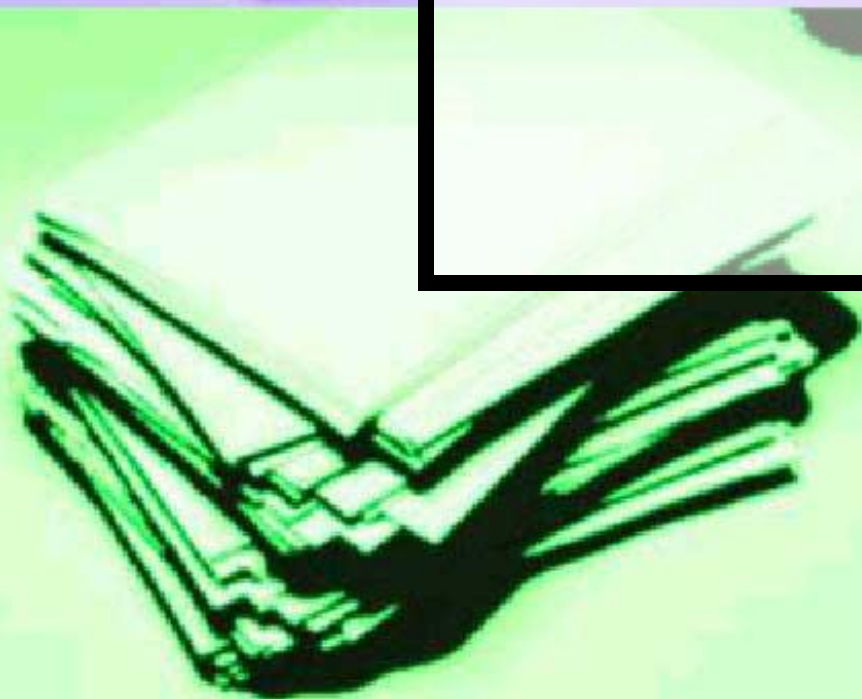


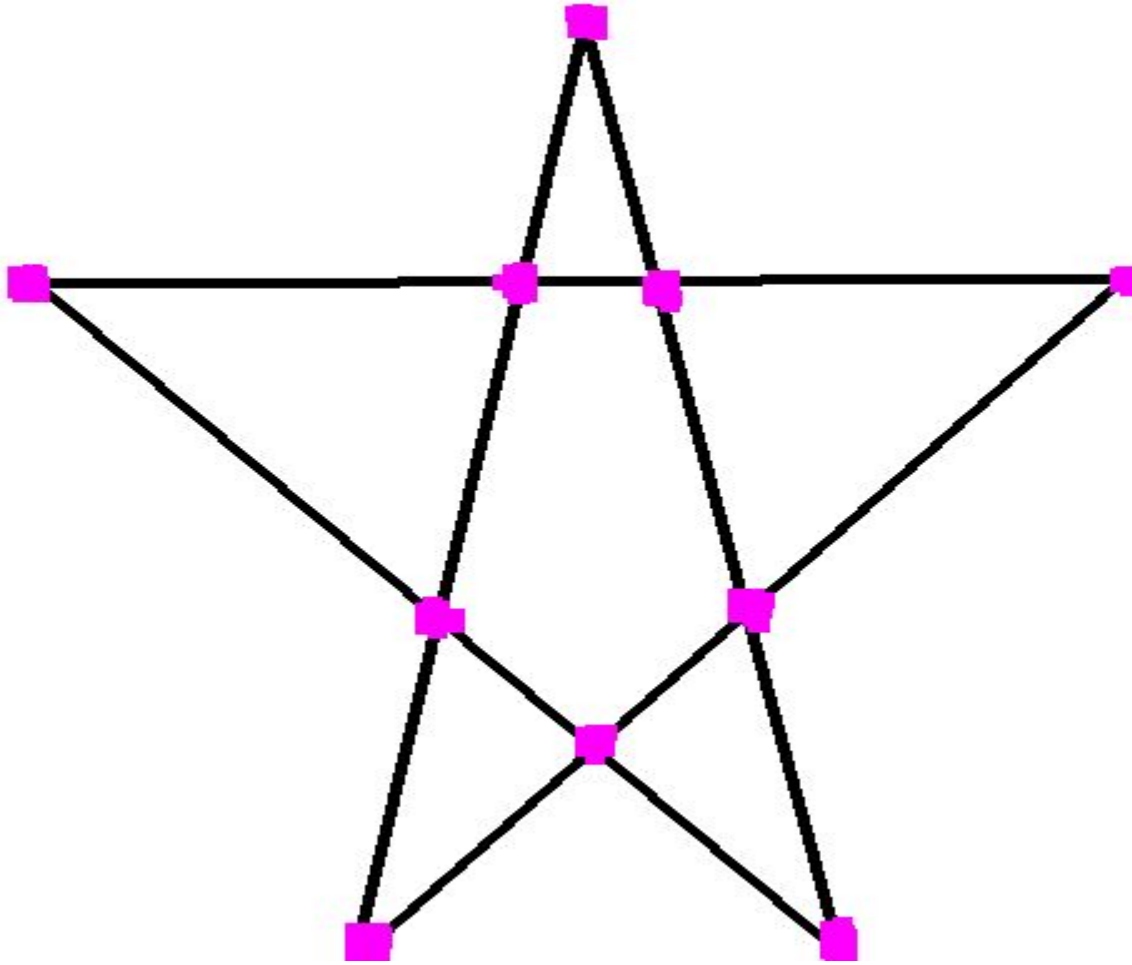
Математические
задачи на
сообразительность



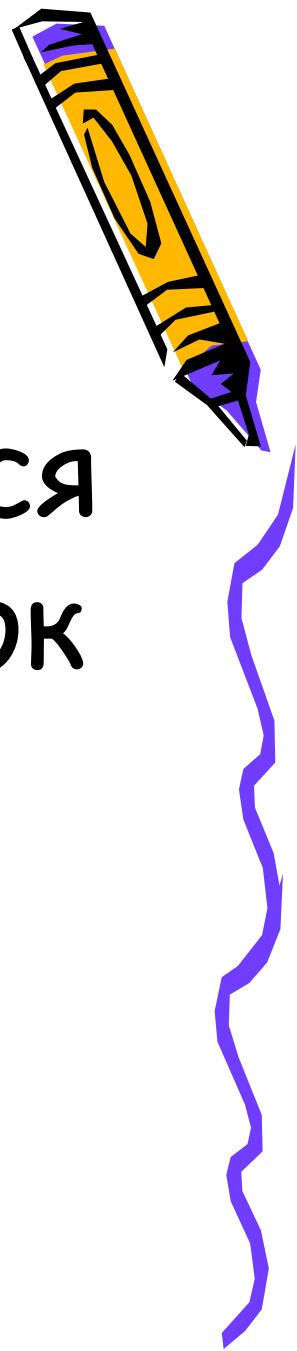
Задача №1

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

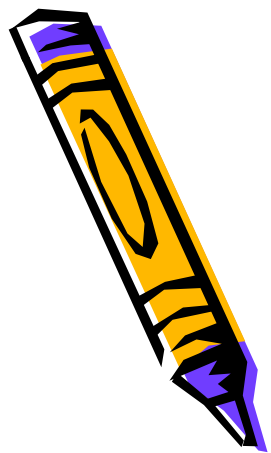


- Попробуйте догадаться
Как из четырёх пятёрок
получить 56?



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