**Олимпиада для 2 класса.**

Фамилия, имя\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Класс\_\_\_\_\_\_\_  
Задача № 1  
  
Катя, Галя и Оля, играя, спрятали по игрушке. Они играли с медвежонком, зайчиком и слоником.  
Известно, что Катя не прятала зайчика, а Оля не прятала ни зайчика, ни медвежонка.  
У кого какая игрушка?

Задача № 2  
  
Продолжи ряд чисел: 7, 9, 16, 41:

Задача № 3  
  
Мальчик каждую букву своего имени заменил порядковым номером этой буквы в русском алфавите.  
Получилось 510141.  
Как звали мальчика?

Задача № 4  
  
Написано 99 чисел: 1, 2, 3, :.98, 99.  
Сколько раз в записи чисел встречается цифра 5?

Задача № 5  
  
Дан прямоугольник длиной 8 см и шириной 4 см.  
Как провести в этом прямоугольнике отрезок, чтобы получилось:

    1) Два треугольника.

    2) Два квадрата.

    3) Два прямоугольника, но не квадрата.

Задача № 6  
  
Сколько девочек в этом классе?

"Сколько девочек в вашем классе? - спросил Яша у Гали.  
Галя, подумав немного, ответила:  
"Если отнять от наибольшего двузначного числа число, записанное двумя восьмёрками, и к полученному результату прибавить наименьшее двузначное число, то как раз получится число девочек в нашем классе."

Задача № 7  
  
Назвать 5 дней недели, не пользуясь указанием чисел месяца и не называя дней недели.