



# ХІІІ ОЛИМПИАДА МЛАДШИХ ШКОЛЬНИКОВ 1 марта 2009г

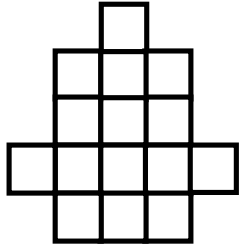
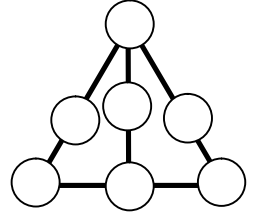
Младшая группа, 2 класс.



Внимательно прочитайте условия задач. Решать вы можете в любом порядке. Ответ и решение нужно записать на специальном бланке. Не забудьте указать свою фамилию, имя и номер школы.

**Задача 1.** У Оли на 2 карандаша больше, чем у Толи, а у Толи на 3 карандаша меньше, чем у Толи и Оли вместе. Сколько карандашей у Толи?

**Задача 2.** Расставьте в кружочках числа от 1 до 7 (каждое по одному разу) так, чтобы суммы чисел на всех четырех линиях были одинаковы.

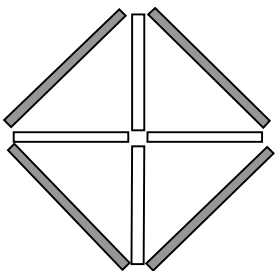


**Задача 3.** Разрежьте фигурку, изображенную на рисунке, на три одинаковые части.

**Задача 4.** У Виталика есть желтые и зеленые кубики. Сторона зеленого кубика в два раза больше стороны желтого. Виталик построил большой куб из 8 желтых кубиков. Сколько нужно зеленых кубиков, чтобы построить точно такой же куб?

**Задача 5.** Винтик и Шпунтик изобрели автомобиль, работающий на воде. Полного бака хватает на 4 часа езды. Если бы не требовалось время на заправку, то из Цветочного города в Солнечный автомобиль доехал бы за 20 часов. Чтобы залить полный бак, требуется 5 часов заправки. Винтик выехал из Цветочного города с полным баком. Через сколько часов он прибудет в Солнечный, если дорога идет вдоль реки?

**Задача 6.** Ксюша, Мила, Дима и Сережа собирались на карнавал. У них были маски медведя, лисы, клоуна и обезьяны. Дима не захотел быть ни клоуном, ни лисой. Костюм обезьяны надела девочка, но не Мила. Сережа не был клоуном. Кто в какой маске пошел на карнавал?



**Задача 7.** На рисунке из четырех маленьких белых и четырех больших серых палочек сложены 4 маленьких треугольника и один большой квадрат. Переложите две палочки, чтобы получились два маленьких треугольника и два квадрата.

**Задача 8.** Лисы всегда лгут, зайцы всегда говорят правду. В одном лесу живут только зайцы и лисы. На поляне собрались трое из них.

Первый сказал: «Я здесь один такой зверь».

Второй сказал: «Мы все – лисы».

Третий промолчал.

Сколько лис собралось на поляне?

