**Олимпиада по математике.**

**4 класс.**

**Задача № 1**

В туристический лагерь прибыло 240 учеников из г. Москвы и Орла. Мальчиков среди прибывших было 125 человек, из которых 65 - москвичи. В числе учеников, прибывших из Орла, девочек было 53. Сколько всего учеников прибыло из Москвы?

**Задача № 2**

Сидя у окна вагона поезда мальчик стал считать телеграфные столбы. Он насчитал 10 столбов. Какое расстояние прошёл за это время поезд, если расстояние между столбами 50 м?

**Задача № 3**

Во сколько раз больше число, выраженное четырьмя единицами четвёртого разряда, чем число, выраженное четырьмя единицами первого разряда?

**Задача № 4**

Напиши самое большое шестизначное число, все цифры которого различны.

**Задача № 5**

Расставь скобки так, чтобы равенство было верным: 15 - 35 + 5 : 4 = 5

**Задача № 6**

Если Андреев даст Петрову 300 рублей, то денег у них станет поровну. На сколько у Андреева денег больше, чем у Петрова?

**Задача № 7**

Москва основана в 1147 году. Сколько лет исполнилось Москве в 2009 году?

**Задача № 8**

Запиши число 111 четырьмя двойками.

**Задача № 9**

Пассажир на такси ехал в село. По дороге он встретил 5 грузовиков и 3 легковых автомобиля. Сколько всего машин ехали в село?