





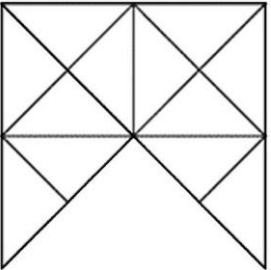


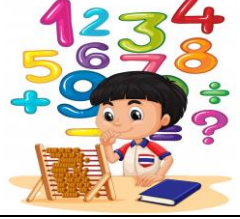






Международный турнир «Математические ступеньки»
(для учащихся 3-4 классов)

Задания

Ответ должен быть представлен строго в виде ОДНОГО ЧИСЛА без кавычек, точек, орфографических ошибок в именительном падеже и единственном числе. Неверно записанные ответы не учитываются.

№	Задача	
1	Сколько десятков в числе 427? <i>В ответе запишите только одно число.</i>	
2	Катя четыре ленты (по 10 метров каждая) разрезала на кусочки по 2 метра. Сколько разрезов сделала Катя? <i>В ответе запишите только одно число.</i>	
3	Нина купила столько же тетрадей, сколько и Надя, а Вера – столько, сколько Нина и Надя вместе. Всего у них 36 тетрадей. Сколько тетрадей купила Вера? <i>В ответе запишите только одно число.</i>	
4	Запишите наибольшее трехзначное число, все цифры в котором разные и сумма цифр которого равна 10. <i>В ответе запишите только одно число.</i>	
5	Скольким минутам равны 420 секунд? <i>В ответе запишите только одно число.</i>	
6	Зачеркните пять цифр так, чтобы осталось наибольшее возможное число. Какое число получилось? 9205473512 <i>В ответе запишите только одно число.</i>	
7	Сосчитайте, сколько всего треугольников на рисунке. <i>В ответе запишите только одно число.</i>	
8	В комоде лежат 6 синих, 8 зеленых и 8 красных носков. Если вытаскивать носки не глядя, то сколько нужно достать носков, чтобы среди них наверняка оказались хотя бы по два носка каждого цвета? <i>В ответе запишите только одно число.</i>	

9	<p>Составь все возможные четырехзначные числа, сумма цифр которых равна 3. Сколько таких чисел получилось? <i>В ответе запишите только одно число.</i></p>	
10	<p>Юля ходит в художественную школу по всем нечетным числам месяца и по воскресеньям. Какое максимальное количество дней подряд у Юли могут быть занятия в художественной школе? <i>В ответе запишите только одно число.</i></p>	
11	<p>Найдите произведение всех четных цифр, перед которыми стоят нечетные цифры. 45473278312974 <i>В ответе введите только одно число.</i></p>	
12	<p>Пять кошек и четыре котёнка весят 19 кг. Четыре кошки и пять котят весят 17 кг. Сколько весит один котёнок? <i>В ответе запишите только одно число.</i></p>	
13	<p>Краски и кисточка вместе стоят 66 рублей. Краски на 60 рублей дороже, чем кисточка. Сколько стоит кисточка? <i>В ответе запишите только одно число.</i></p>	
14	<p>Сколько всего двузначных чисел? <i>В ответе введите только одно число.</i></p>	
15	<p>Сколькими способами можно разменять 10 рублей более мелкими монетами, если имеются монеты в 1 рубль, 2 рубля и 5 рублей? <i>В ответе запишите только одно число.</i></p>	