

Всероссийская математическая олимпиада

«Шаг в математику»

(для учащихся 1 классов)

Задания

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

1. Марине на день рождения подарили 4 книги со сказками и со стихами. Книг со сказками было больше, чем книг со стихами.

Сколько книг со сказками подарили Марине? Запиши это число в ответе.



2. Паша, Ваня и Саша собирали в саду ягоды – смородину, малину и крыжовник. Каждый из них собирал что-то одно. Известно, что Паша не собирал смородину, а Саша не собирал смородину и малину.

Что собирал Ваня? Запиши название ягоды в ответе.

3. У Никиты и Вики конфет поровну. У Никиты конфет больше, чем у Оли. У Маши больше, чем у Вики.

У кого конфет больше всех? Запиши это имя в ответе.



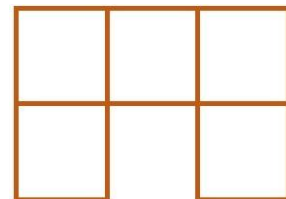
4. Миша задумал два числа. Когда он сложил их, получил 9. Когда из одного вычел другое, получил 7.

Какие числа задумал Миша? Запиши в ответе сначала большее число, затем без пробела меньшее число. (Например, 63)

5. Федя нарисовал фигуру из пяти квадратов. Затем он сосчитал число всех прямоугольников, которые можно найти на рисунке.

Какое число получилось у Феди? Запиши это число в ответе.

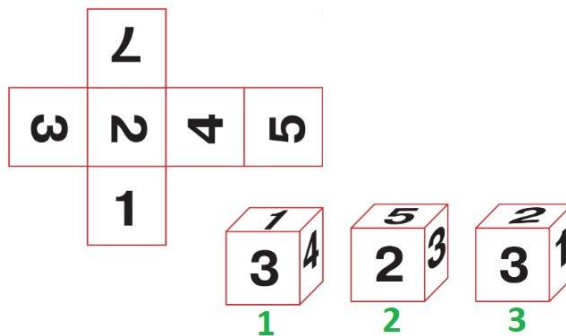
(Помни, что квадрат – это тоже прямоугольник, у которого все стороны равны)



6. В зоопарке 2 гориллы, 3 макаки, а шимпанзе столько же, сколько горилл и макак вместе взятых.

Сколько всего стало обезьян в зоопарке, если у одной пары шимпанзе родился малыш? Запиши это число в ответе.

7. Маруся отдала 3 открытки Даше, и открыток у девочек стало поровну.
На сколько открыток у Маруси было больше, чем у Даши вначале?
8. Догадайся, какой кубик развёрнут? Запиши номер этого кубика в ответе.



9. Аня выписала числа: 1, 4, 6, 7, 9, 10, 11.

Какое число в этом ряду не самое большое, но на 4 больше другого числа в ряду?



10. Какую фигуру нельзя сложить из двух фигур вида как на рисунке слева? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

