

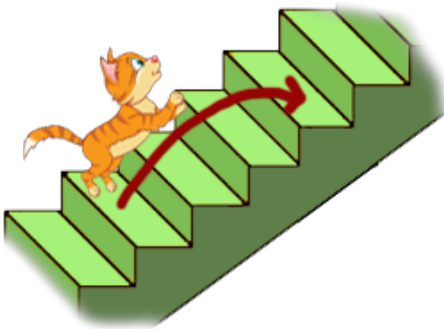
Тур_1 - 2 класс

Отправлять ответы можно до 13:30 6 декабря 2020.

Если в задаче несколько вариантов ответа, укажите все варианты.

1. Котёнок поднялся до третьей ступеньки лестницы и два раза прыгнул вверх через две ступеньки. На какой ступеньке он оказался?

Замечание: В ответе укажите только число (или несколько чисел через запятую).



2. Три гномика - Ваня, Сеня и Афоня - построили себе три домика: сосновый, берёзовый и кирпичный. У Сени не берёзовый домик, а у Вани не деревянный. Какой домик у Афоня?

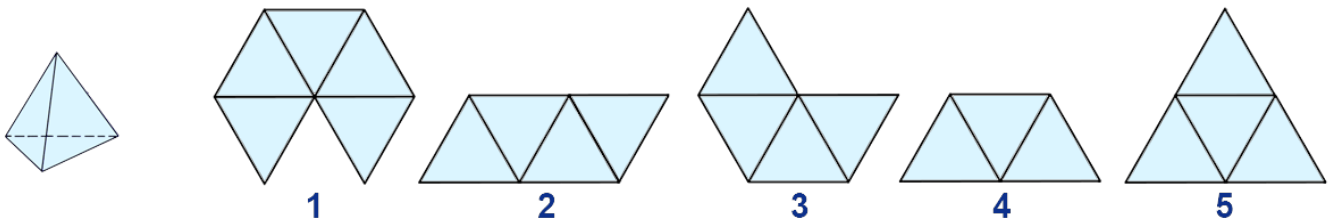
Сосновый; берёзовый; кирпичный; невозможно определить.



3. Из каких заготовок ПрограМиша сможет склеить треугольную пирамидку?

Замечание: Каждую заготовку можно сгибать, но нельзя разрезать на части.

1; 2; 3; 4; 5.



4. Три спецгента: Боб, Майкл и Джейми - провели 7 шпионских операций. В каждой операции





участвовало двое. Боб принял участие в 3-х операциях, Джейми – в 6-ти. В скольких операциях принял участие Майкл?

Замечание: В ответе укажите только число (или несколько чисел через запятую).

5. У ПрограМиши есть много тетрадок жёлтого и зелёного цвета, причём некоторые из этих тетрадок с передней стороны одного цвета, а с задней - другого. ПрограМиша подсчитал, что тетрадок с зелёной стороной 7, с жёлтой - 12, а тетрадок, у которых передняя и задняя стороны разного цвета, - 5. Сколько у ПрограМиши одноцветных тетрадей?

Замечание: В ответе укажите только число (или несколько чисел через запятую).

6. Однажды МатеМаша сказала ПрограМише: “Смотри, сейчас месяц начался с воскресенья. Следующий месяц начнётся со среды. Следующий за ним - с субботы. А ещё следующий - с понедельника.” В каком месяце МатеМаша это сказала?

- В январе; в феврале; в марте; в апреле; в мае; в июне; в июле; в августе;
 в сентябре; в октябре; в ноябре; в декабре.

7. В Средиземье прошла встреча эльфов и гномов. Всего собралось 25 представителей. Эльф Леголас знаком с наименьшим количеством гномов - с 4-мя гномами. Эльф Галадриэль знакома с 5-ю гномами, эльф Линдир знаком с 6-ю, и так далее - каждый следующий эльф знает на 1 гнома больше. Последний эльф Трандуил знает всех гномов. Сколько гномов было на встрече?

Замечание: На встрече могли быть и другие эльфы, кроме приведенных в условии. В ответе укажите только число (или несколько чисел через запятую).

8. ПрограМиша и МатеМаша после школы ходят в один и тот же бассейн. Они идут по одной и той же дороге, но ПрограМиша доходит от школы до бассейна за 40 минут, а МатеМаша - за 50. Сегодня МатеМаша вышла из школы на 5 минут раньше ПрограМиши. Через сколько минут после своего выхода ПрограМиша догонит МатеМашу?

Замечание: В ответе укажите только число (или несколько чисел через запятую).

9. Домики Аси, Баси, Васи, Маси и Туси расположены вдоль одной прямой дороги. Домик Баси находится посередине между домиками Маси и Туси. Домик Васи расположен посередине между домиками Аси и Маси. Домик Туси посередине между домиками Аси и Васи. Расстояние между домиками Баси и Васи равно 4 километра. Сколько километров между домиками Аси и Туси?

Замечание: В ответе укажите только число (или несколько чисел через запятую).

10. На острове живут рыцари, которые всегда говорят правду, и лжецы, которые всегда лгут. Однажды на острове прошли гоночные соревнования. В гонке приняло участие 10 пилотов. Каждый занял место от 1 до 10, одинаковых результатов не было. На следующий день журналист местной





газеты спросил у участников, какое они заняли место. Каждый участник назвал какое-то место от 1 до 10. Журналист просуммировал названные места и получил сумму 30. Какое наименьшее количество лжецов могло участвовать в гонке?

Замечание: В ответе укажите только число (или несколько чисел через запятую).

