

Внимательно прочитай условия задач. Решать ты можешь в любом порядке. Ответ и решение нужно записать на специальном бланке. Не забудь указать свои фамилию, имя и номер школы.

Задача 1. У Васи было несколько карандашей. Петя забрал у Васи один карандаш, а Маша дала Васе два карандаша. На сколько больше карандашей стало у Васи?

Задача 2. Лиса в четыре раза хитрее Медведя и только в два раза хитрее Зайца. Кто хитрее: Медведь или Заяц и во сколько раз?



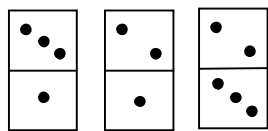
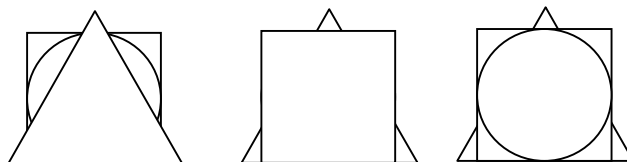
Задача 3. Одна дама, возвращаясь из путешествия, подошла на вокзале к большому зеркалу. Какое отражение она увидела?



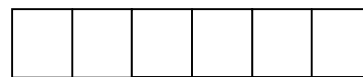
Задача 4. Посадил Дед вдоль одной тропинки три березы. Бабка между каждыми соседними березами посадила липы. А Внучка между каждыми соседними деревьями посадила по розе. Сколько роз посадила Внучка?

Задача 5. Садоводы Миша, Гриша и Толя вырастили гигантские овощи: тыкву, кабачок и огурец. Каждый садовод вырастил только один овощ. Когда их спросили, кто что вырастил, они ответили. Миша: «Я вырастил тыкву». Гриша: «Тыкву вырастил Толя». Толя: «Я вырастил кабачок». Оказалось, что один из них соврал, а остальные сказали правду. Кто что вырастил?

Задача 6. У Винни-Пуха, Пятачка и Кролика есть три одинаковых квадрата, три одинаковых треугольника и три одинаковых круга. Винни-Пух положил на пол треугольник, на него – квадрат, а сверху – круг. Пятачок положил сначала квадрат, на него положил круг, сверху – треугольник. Кролик положил треугольник, на него круг, а сверху квадрат. У кого что получилось?



Задача 7. У Пети есть 3 доминошки (см.рис.) Он выложил их на столе в цепочку. Оказалось, что сумма очков в любых трех соседних клетках равна одному и тому же числу. Нарисуй, как лежат доминошки



Задача 8. В подземной стране здания соединены туннелями (на рисунке – пунктир). Правят страной 3 короля. У каждого из них есть кабинет (на рисунке отмечен квадратиком) и тронный зал (на рисунке отмечен кружком). Короли терпеть не могут друг друга и хотят, чтобы дороги, соединяющие кабинет и тронный зал, не пересекались. Помогите королям проложить дороги (дороги можно прокладывать только в туннелях, выходить за границы подземелья нельзя).

