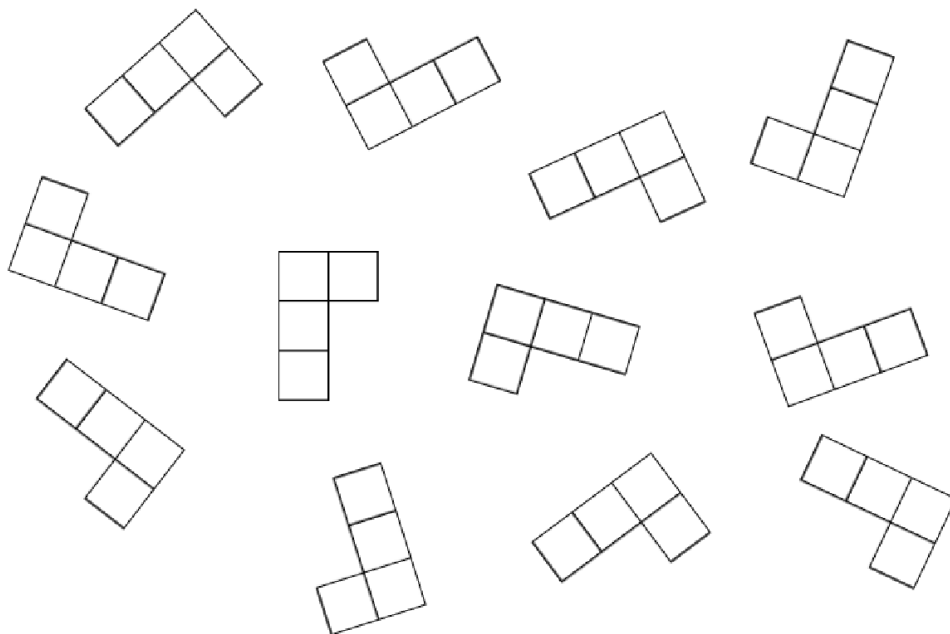


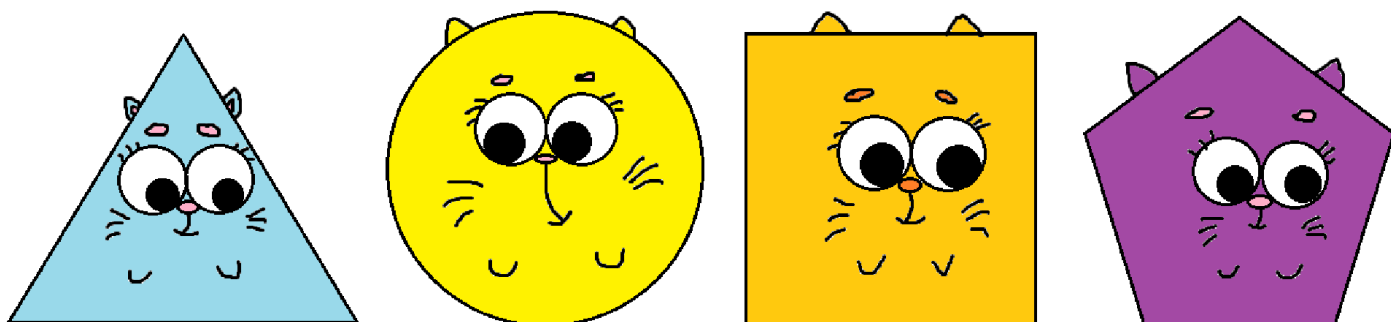
Осенняя олимпиада «Школа Мастеров — 2018»

1 класс

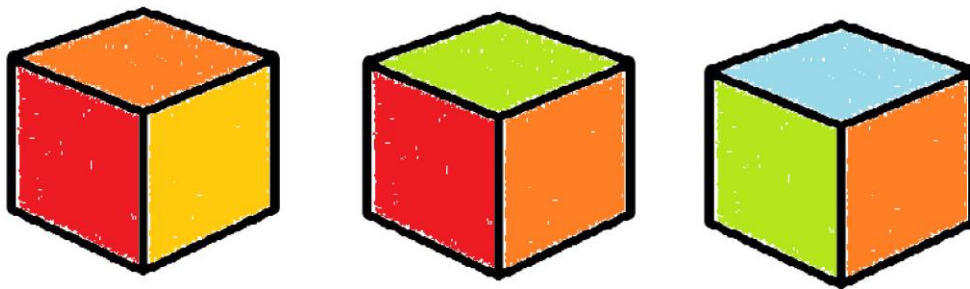
1. Первоклассница Вероника изучала букву Г. Она вырезала много букв Г из картона, но случайно уронила стопку на пол. Какая-то из букв перевернулась. Какая?



2. Геометрические котики встали в ряд. Про них известно:
Гуфи не с краю, Альф без углов, Билл не рядом с Гуфи. Про Витю ничего не известно. Подпиши имя каждого котика.

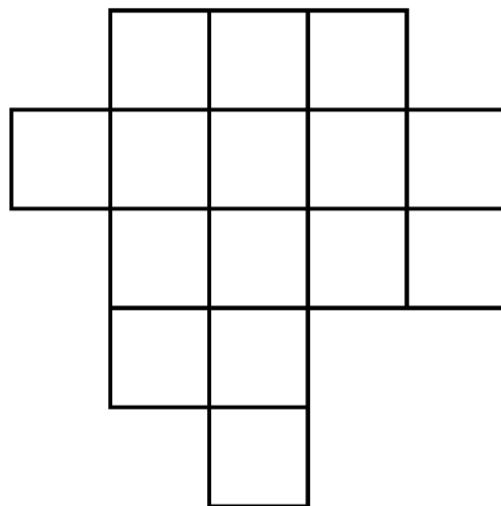
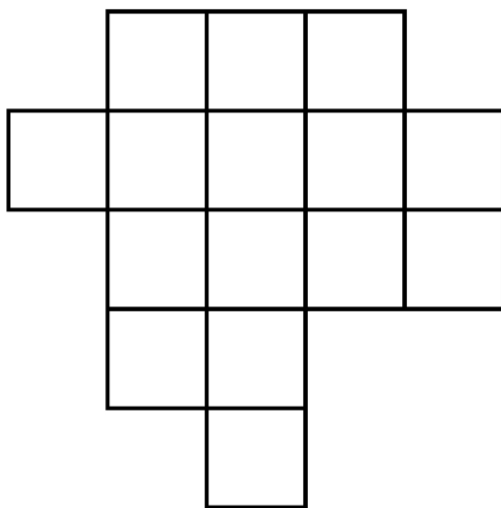


3. На картинке три одинаковых кубика повернуты разными сторонами.



Какого цвета грань (сторона) напротив красной?
Какого цвета грань (сторона) напротив желтой?

4. Разделите фигуру по сторонам клеток на три равные по форме и размеру части.
Придумайте два способа.



5. В наборе есть карточки с буквами З, Л, О и Б (каждой буквы много штук). Каждый ученик класса выбрал себе три разные буквы. Оказалось, что из своих букв слово ЗЛО могут составить три человека, слово ЛОБ - два человека. Одному удалось составить слово ЗОБ, и только Ника вытащила такие три буквы, что слово из них не составляется. Сколько букв каждого вида вытащили ребята?
6. На фестиваль «Котики и Кашалотики» были приглашены коты (у них 4 лапы и хвост), морские котики (у них две лапы и хвост) и кашалоты (у них нет лап, но есть хвост). Оказалось, что хвостов на всех 12 штук, лап 18 штук, а сухопутных и морских котиков поровну. Сколько кашалотов пожаловали на фестиваль?