

Прикладная математика, 4 класс

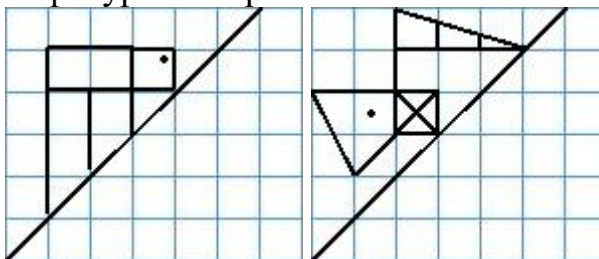
Симметрия в математике и природе

Занятие 21

1. Найдите все оси симметрии на каждом рисунке.



2. Запишите свои имя и фамилию и нарисуйте их отражения в а) вертикальном, б) горизонтальном зеркалах.
3. Нарисуйте, что увидят фигурки в зеркалах.



4. Ожерелье состоит из 8 бусин, расположенных по окружности на одинаковом расстоянии друг от друга. Закрасьте некоторые бусины из ожерелья так, чтобы ожерелье не имело оси симметрии.
5. (*) Придумайте, как из данных трёх фигурок, используя каждую ровно один раз, сложить фигуру, имеющую ось симметрии.

