# Введение в геометрию

Занятие 18

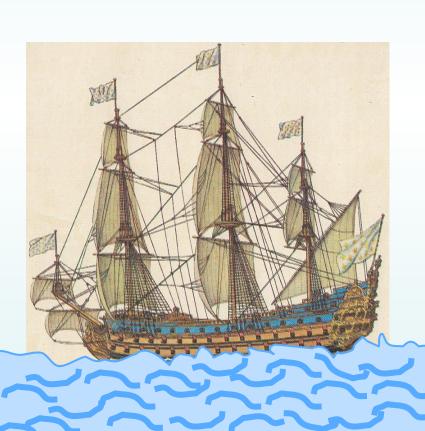


# Мозаики. Головоломки сома

6 класс



### Разминка



Недалеко от берега стоит корабль со спущенной на воду верёвочной лестницей вдоль борта. У лестницы 10 ступенек, Расстояние между ступеньками 30 см. Самая **РЕНЖИН** ступенька касается воды. Начинается прилив, который поднимает воду на 15 см за каждый час. Через времени покроется додон тр ступенька?

### Разминка

<u>Mo</u>2

мальчика было 3 целых яблока, 4 половинки да8 четвертинок. Сколько всего яблок у мальчика?







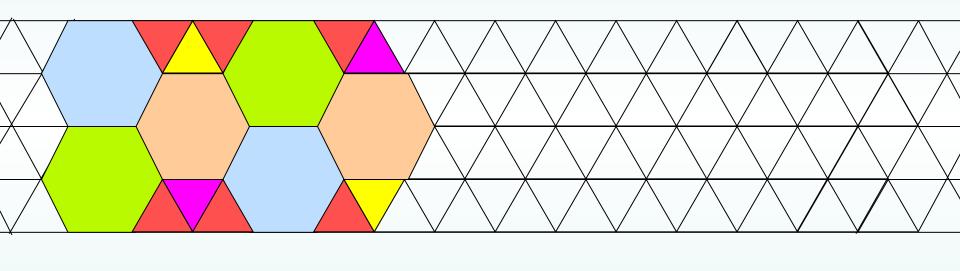
Решение

# Мозаика

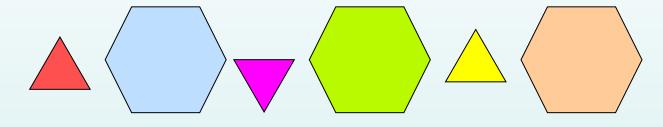


Продолжи мозаику.





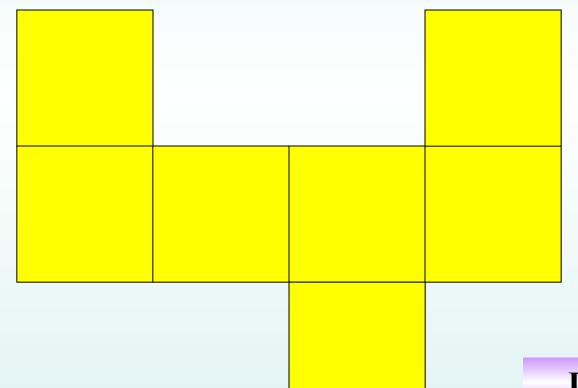




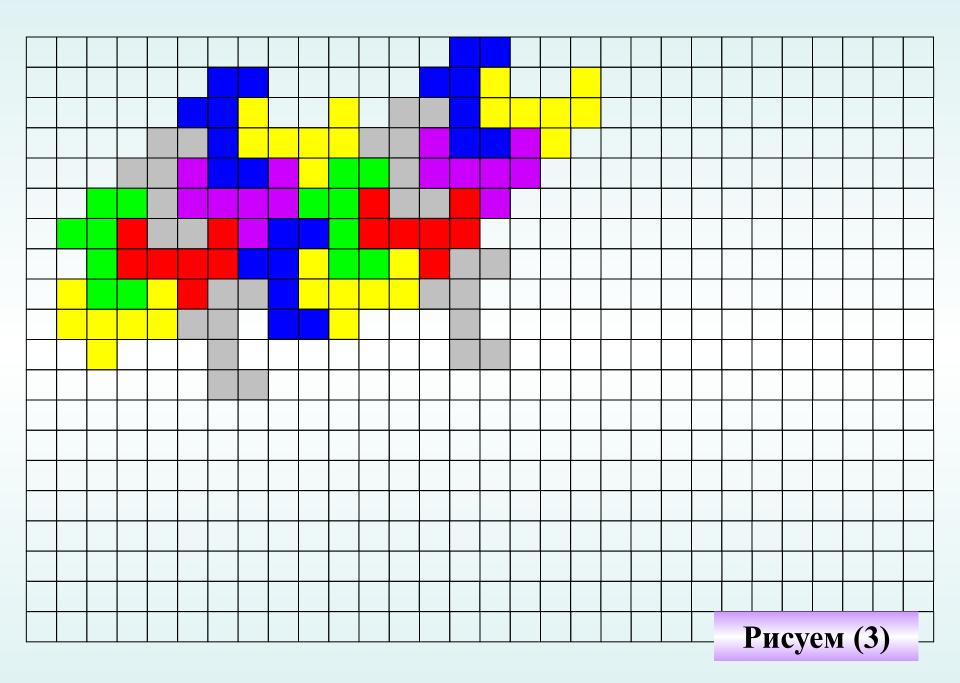




# Построй мозаику из фигуры и раскрась её



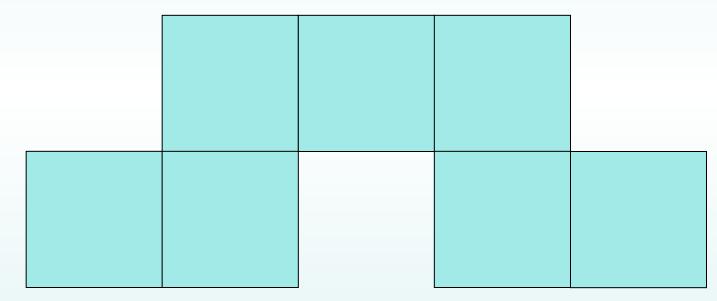




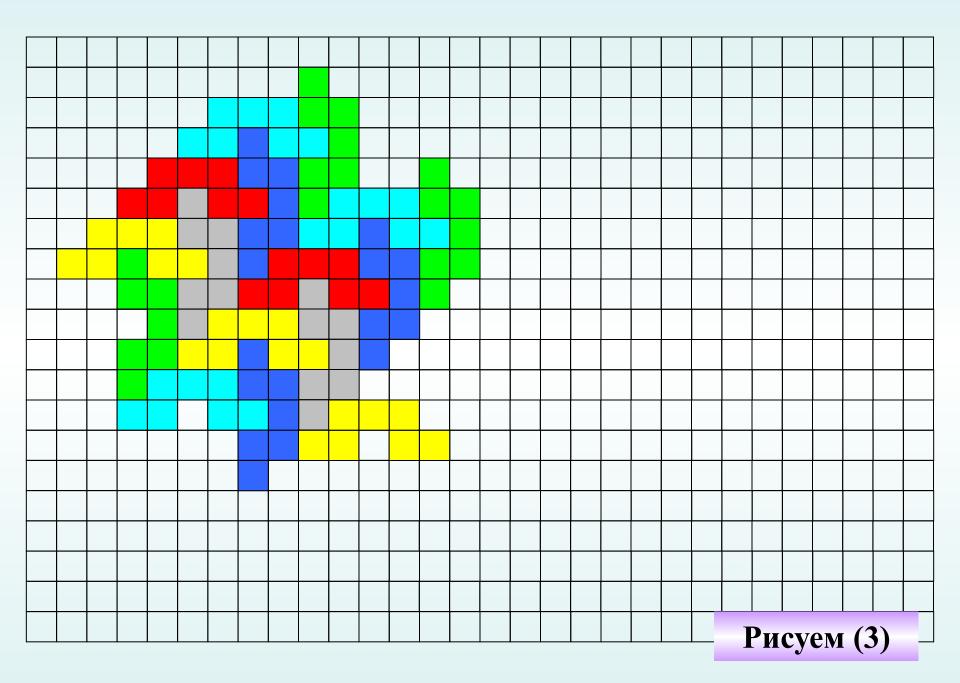




### Построй мозаику из фигуры и раскрась её



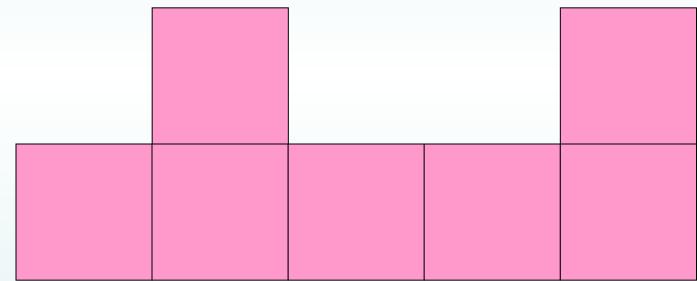




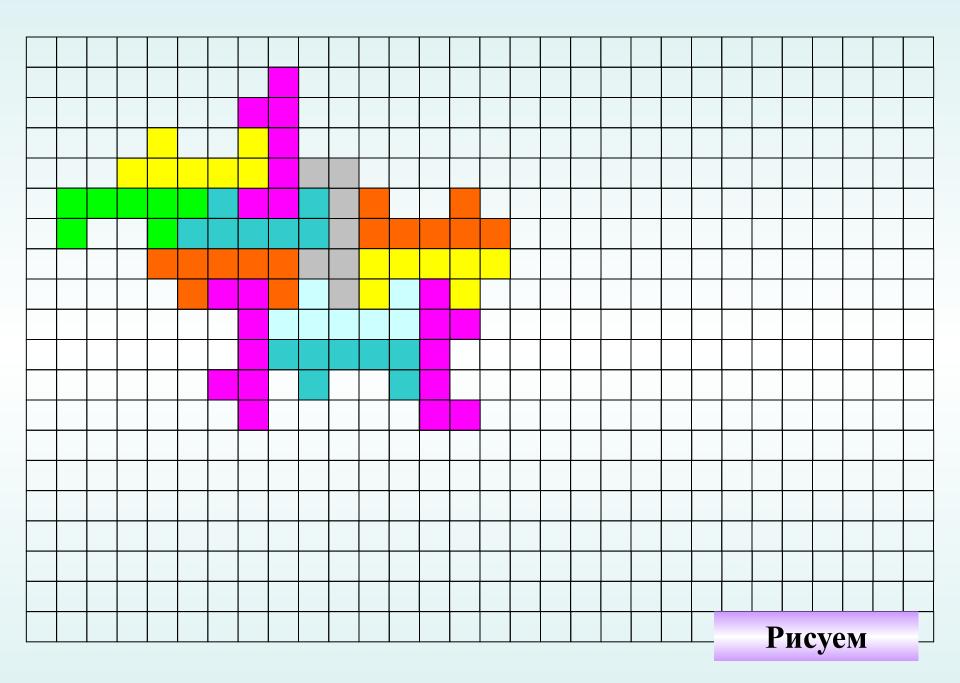




### Построй мозаику из фигуры и раскрась её



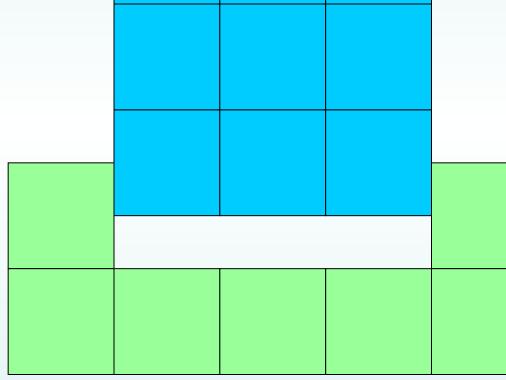




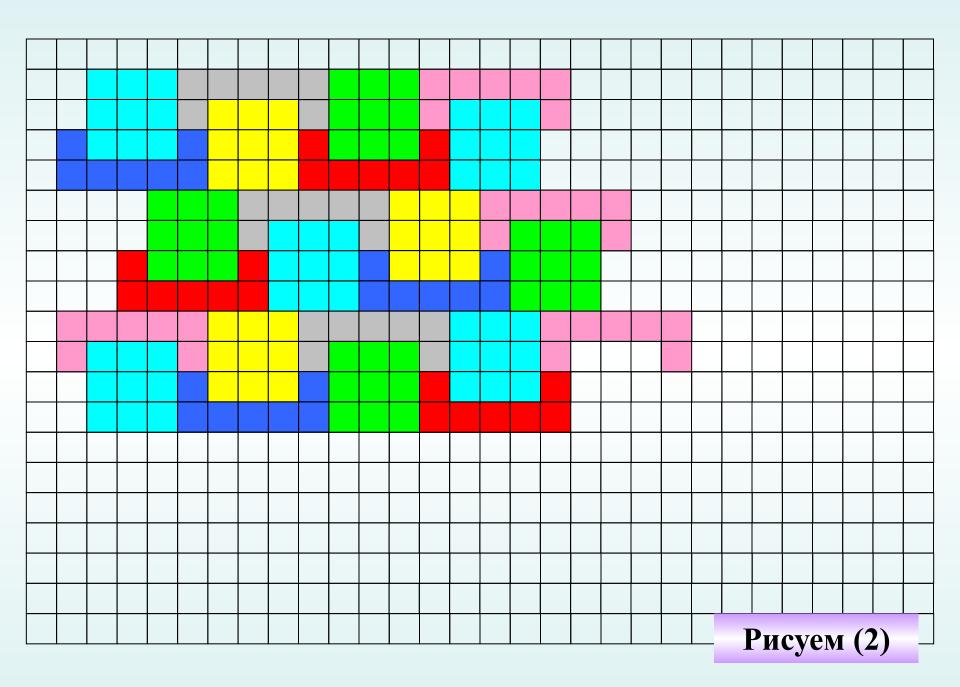




Построй мозаику из двух фигур и раскрась её.

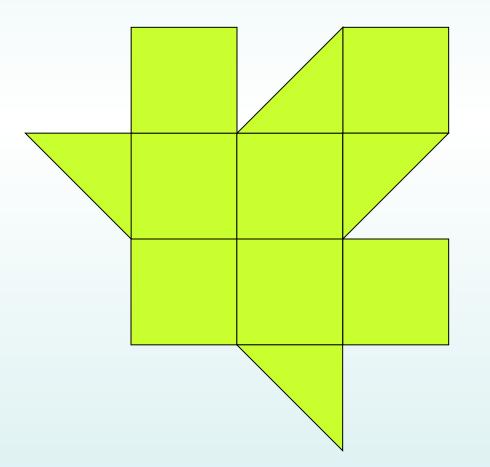


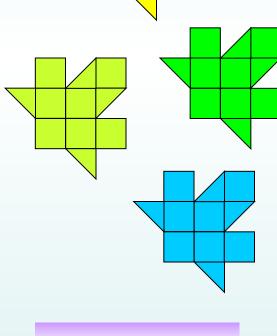






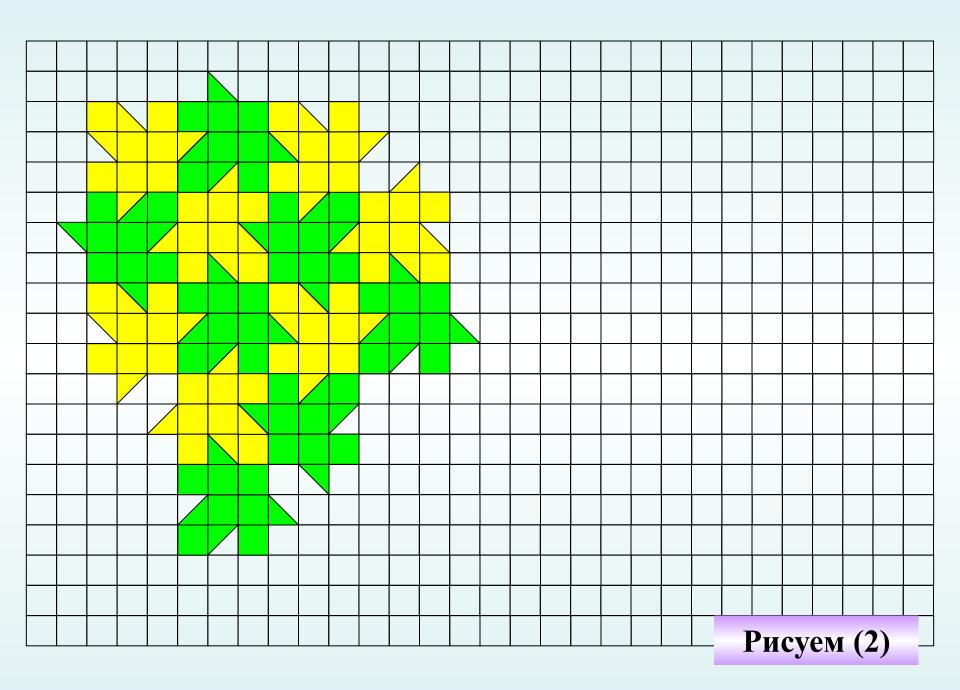
Продолжи мозаику из кленовых листьев

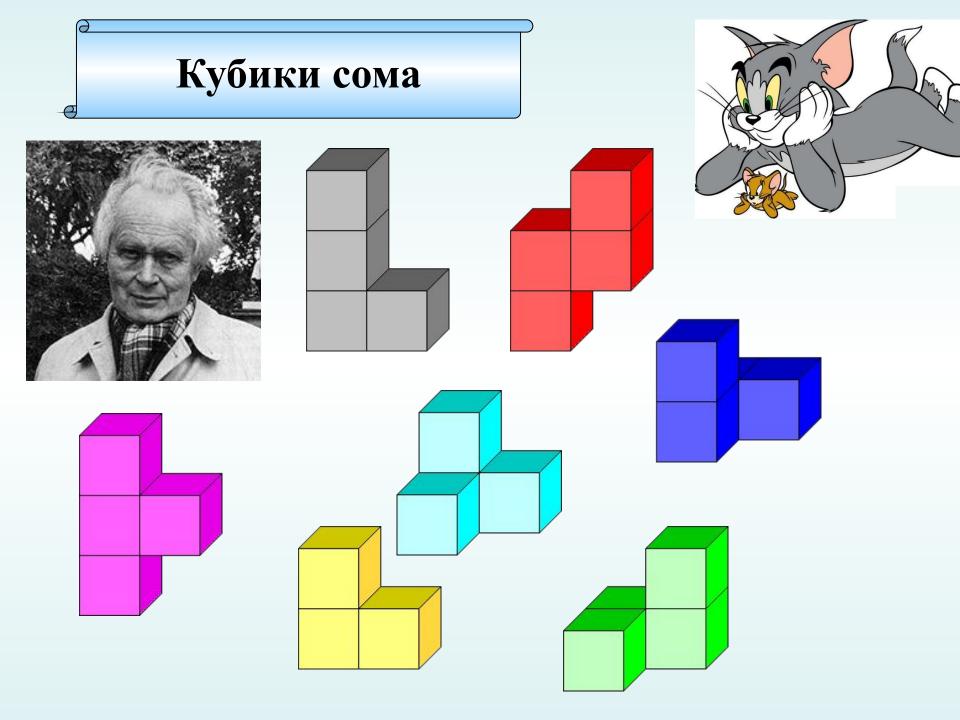








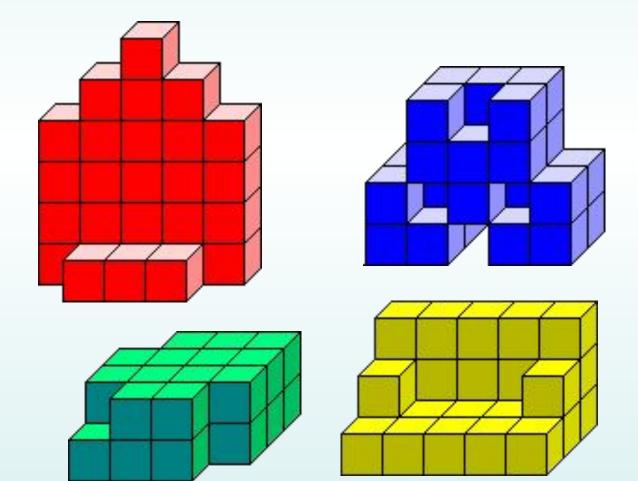


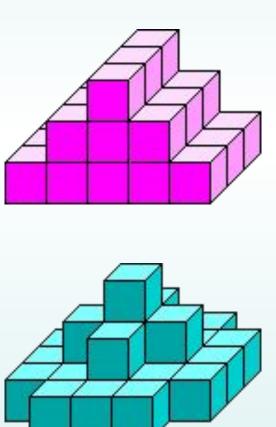


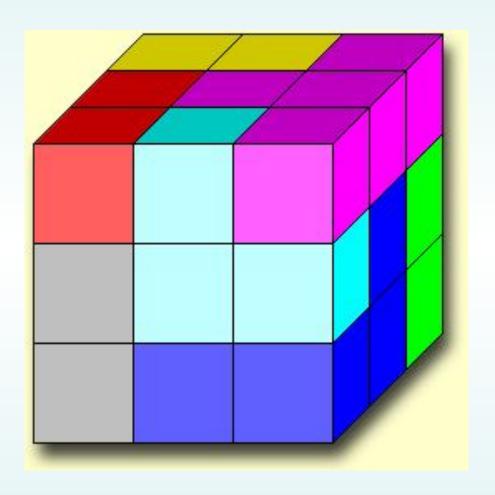
# Кубики сома

**Несколько фигур, которые можно собрать** из кубиков сома:









### Методическое пособие

**Введение** в геометрию. 6 класс: планирование, конспекты занятий / авт.-сост. И.В.Фотина. — Волгоград: Учитель, 2010.

### Корабль

http://www.cartalana.ru/lmages/Ship/15-090.jpg

### Мальчик

http://igra-naroda.ru/uploads/posts/2011-03/thumbs/1301045934\_shutterstock\_9519556.jpg

### Пит Хейн

http://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/thumb/0/02/Piet\_Hein\_and\_H.C.\_Andersen\_%28cropped%29.jpg/250px-Piet\_Hein\_and\_H.C.\_Andersen\_%28cropped%29.jpg

### Кубики сома

http://miklepuzzle.narod.ru/som.html

