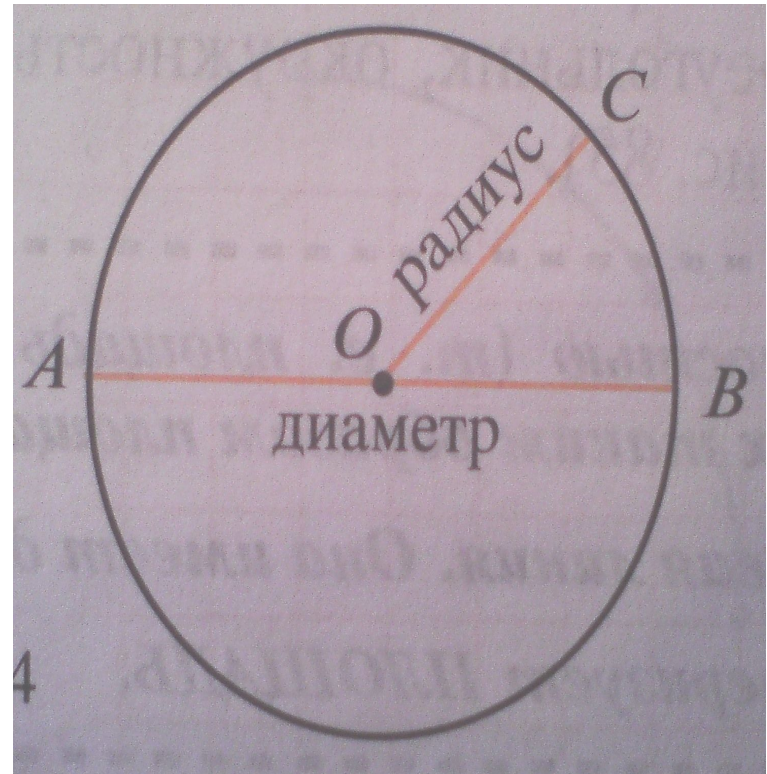


Первые шаги в геометрии

Окружность

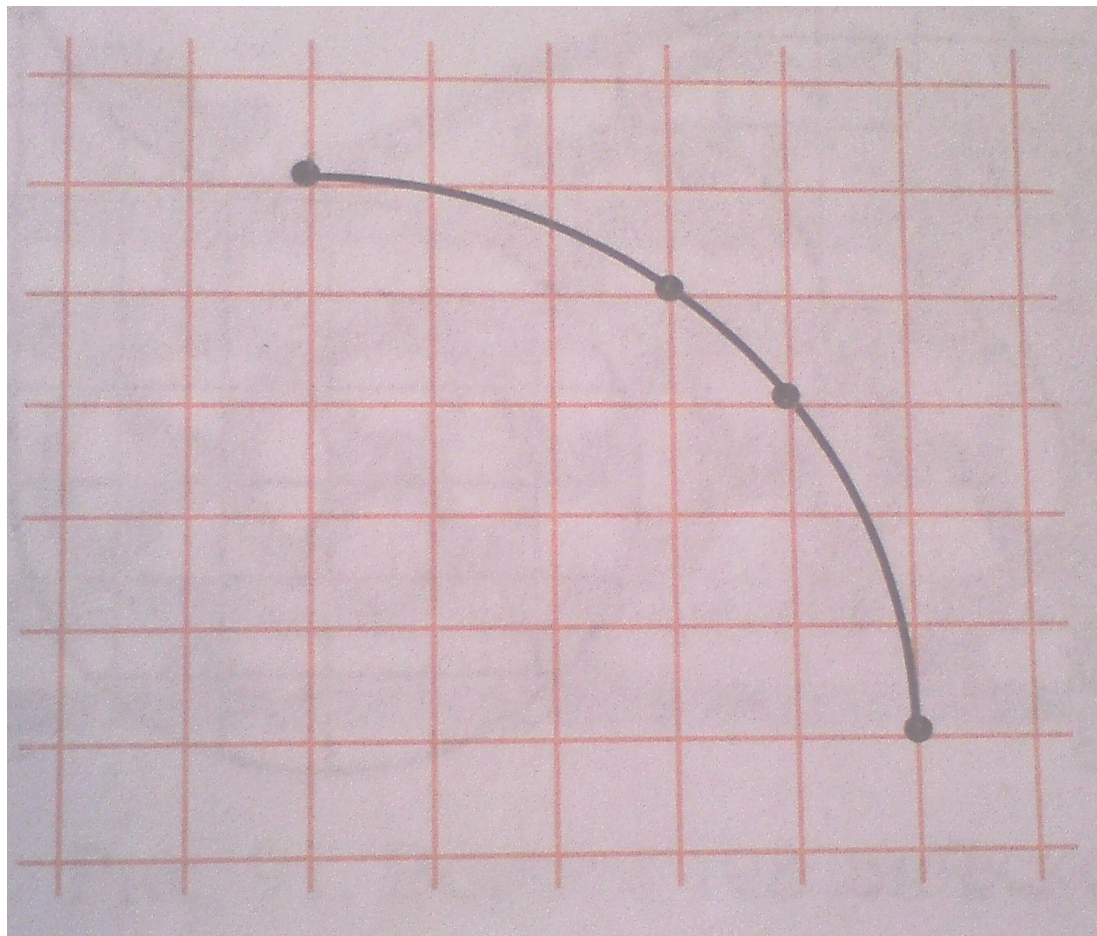
Окружность – это линия, состоящая из всех точек плоскости, которые находятся на заданном расстоянии от одной точки плоскости, называемой центром окружности.



Геометрия клетчатой бумаги.

Правило построения окружности:

3-1 1-1 1-3









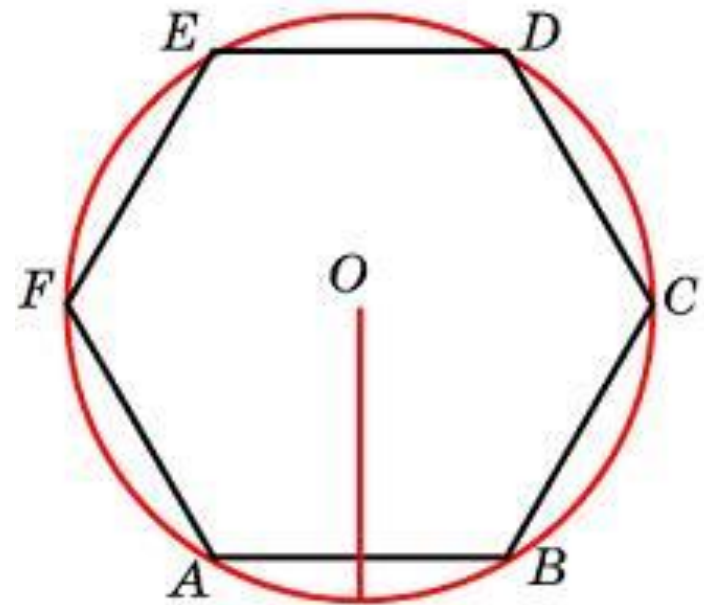
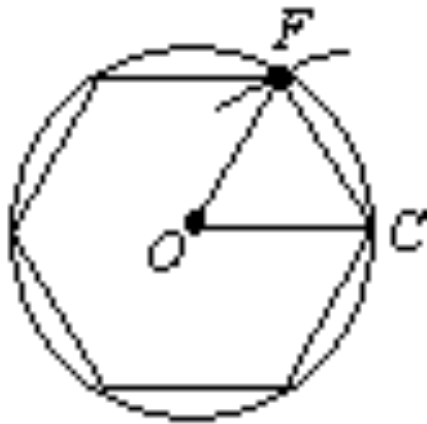




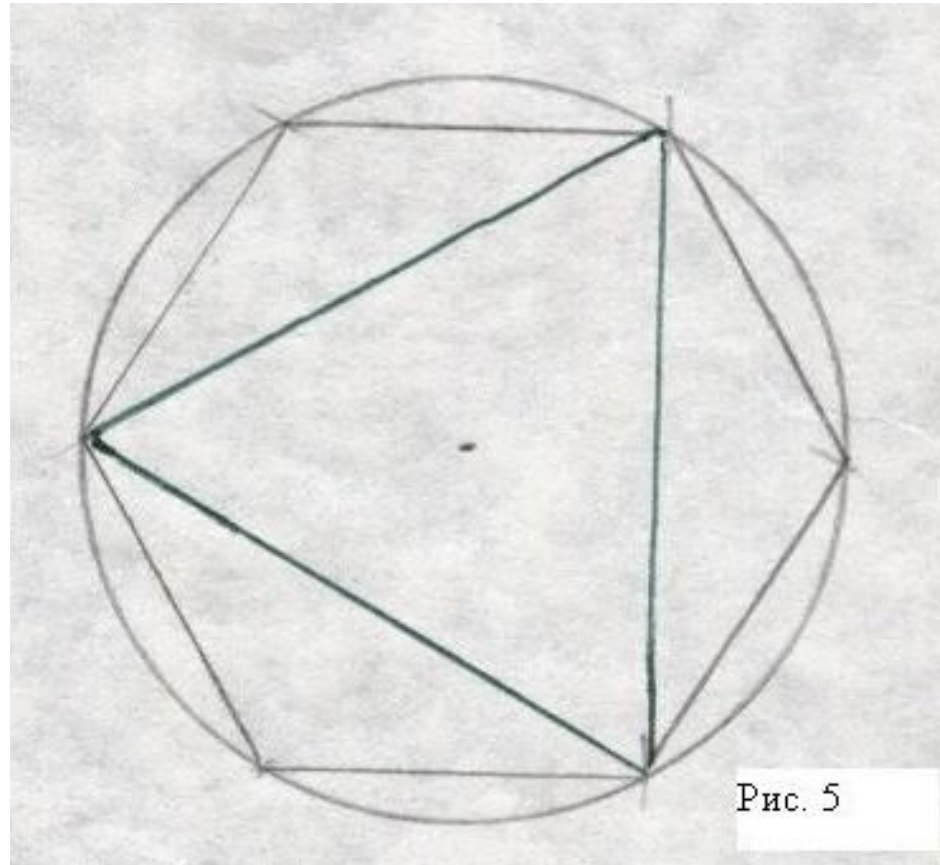
КУЗНЕЦОВ
www.mkuznetsov.ru



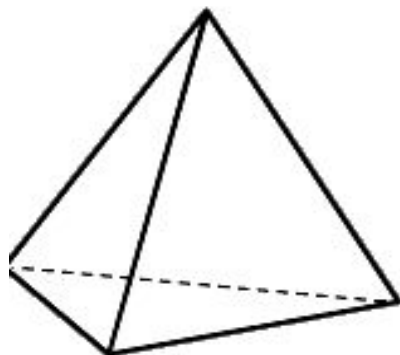
Деление окружности на части: на 6 равных частей



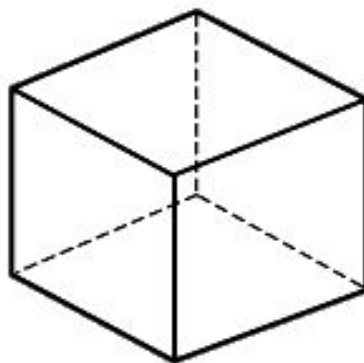
на 3 равные части



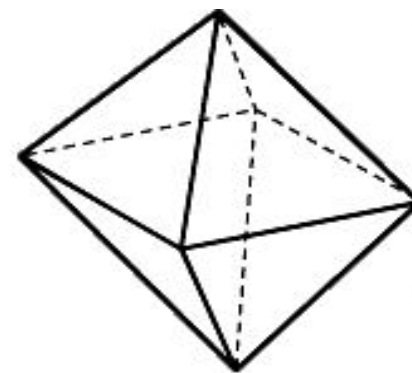
Правильные многогранники



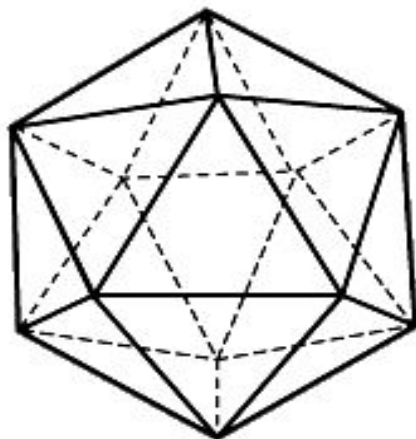
Тетраэдр



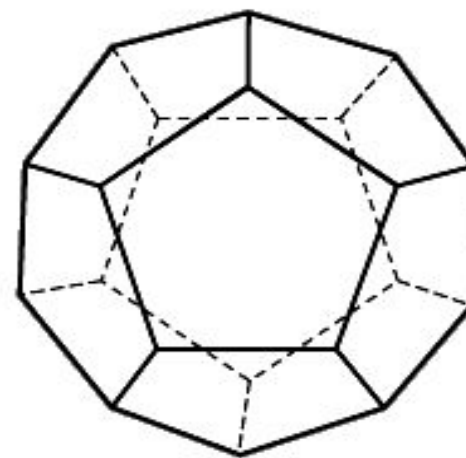
Куб



Октаэдр



Икосаэдр

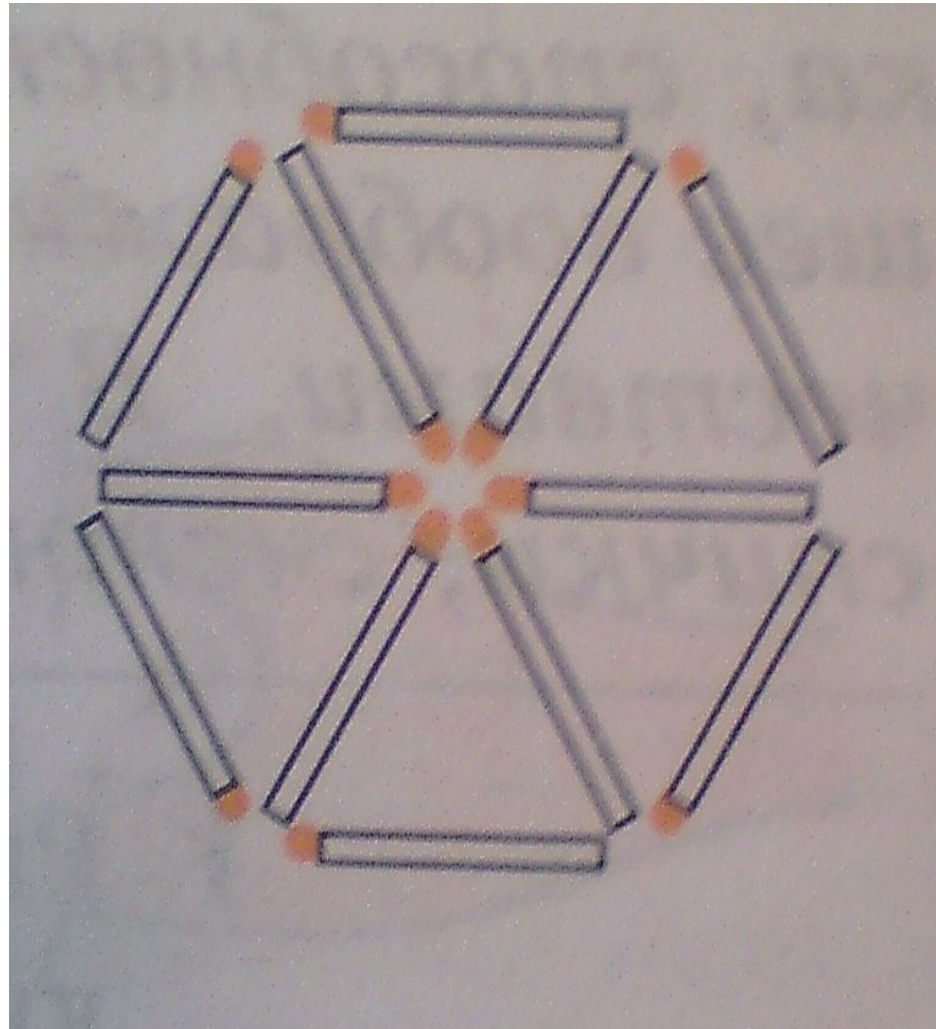


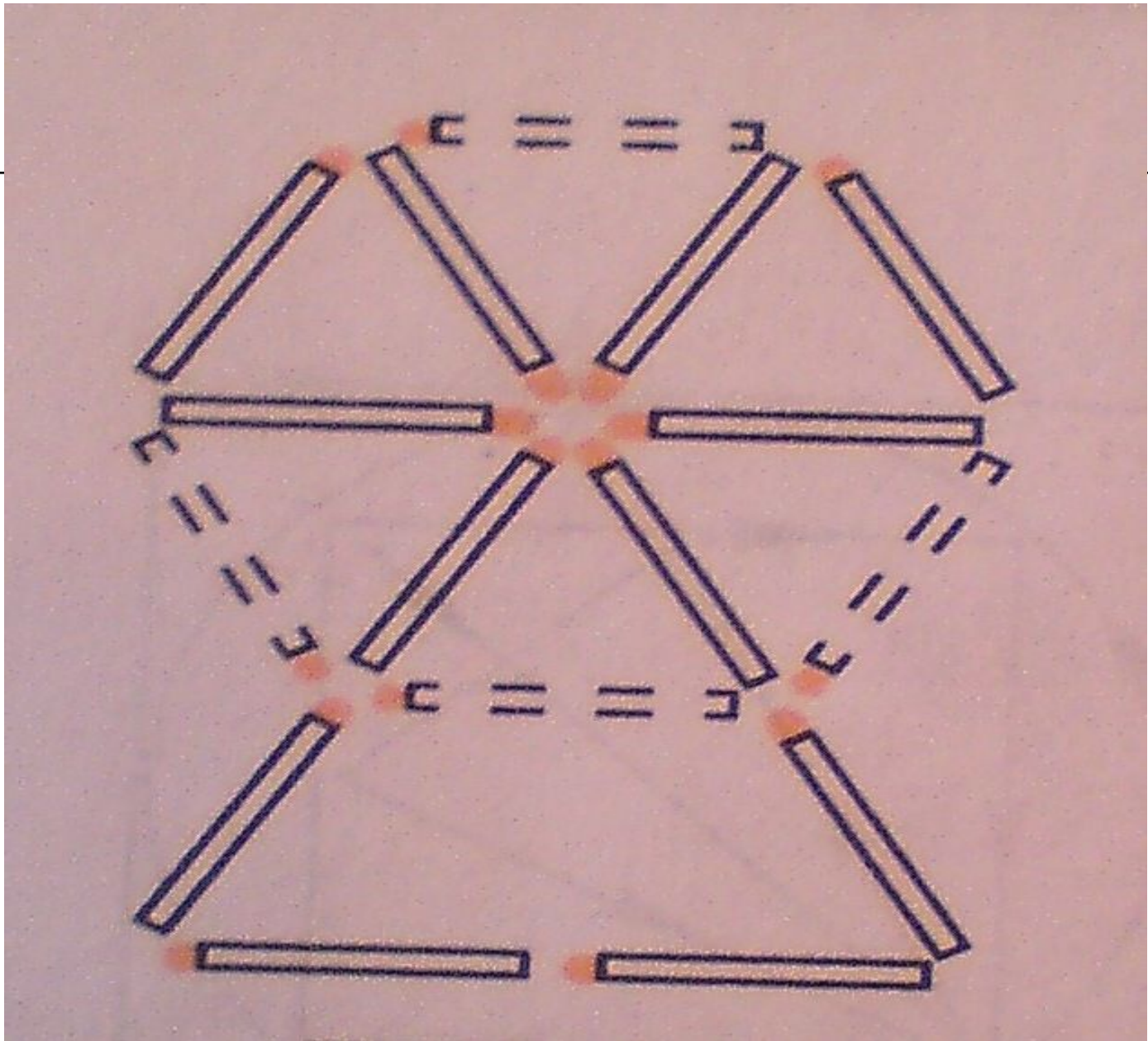
Додекаэдр



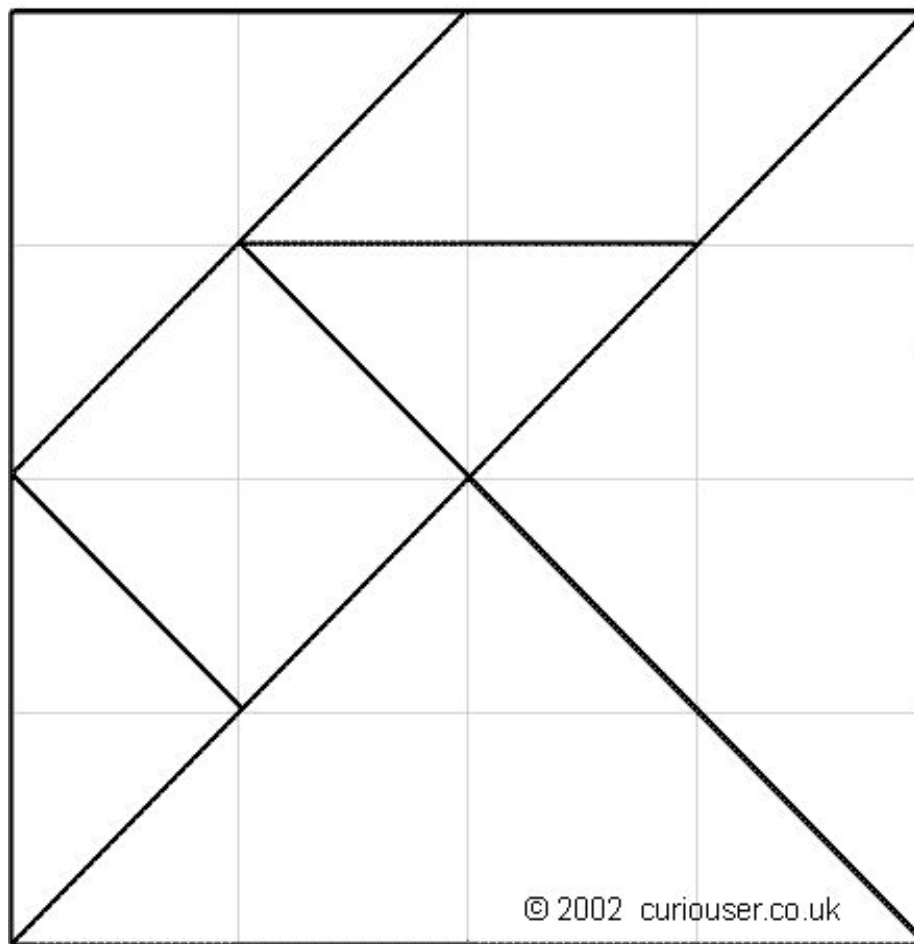
Задачи со спичками

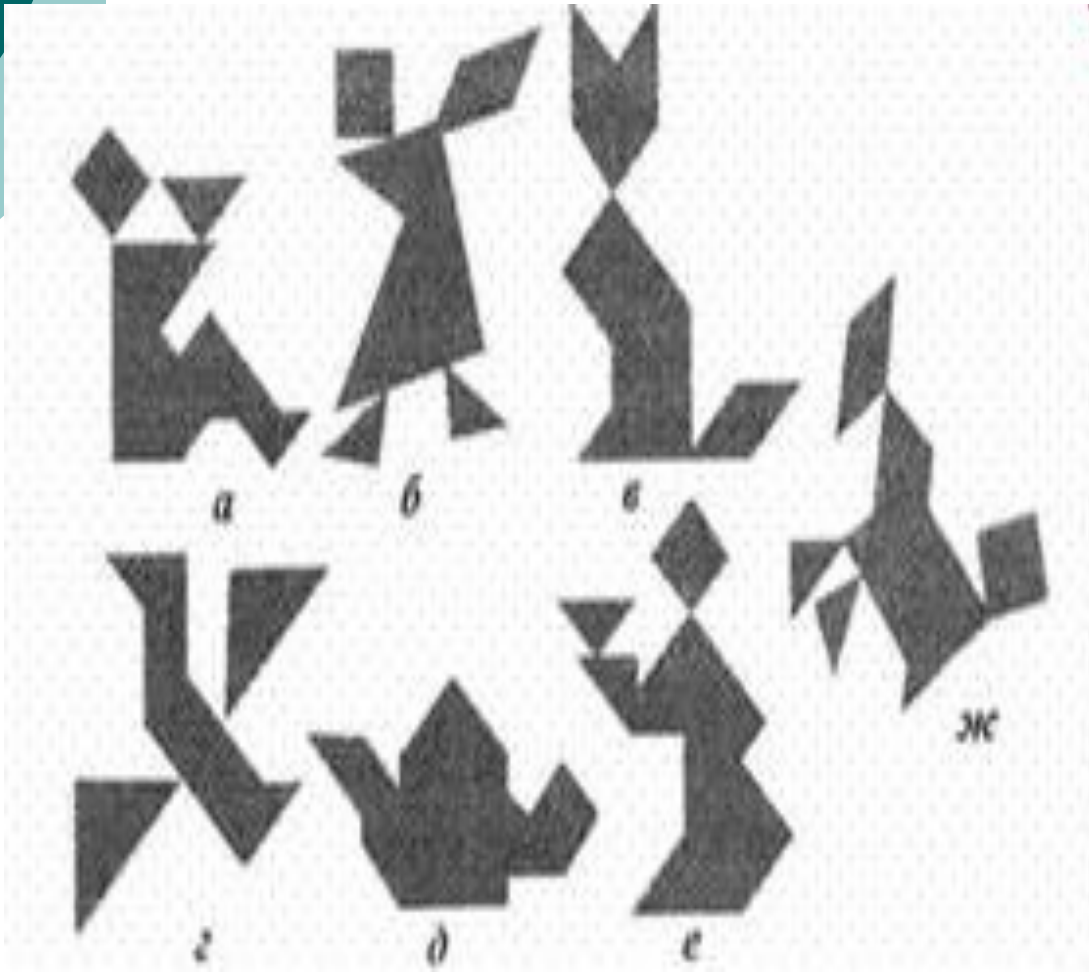
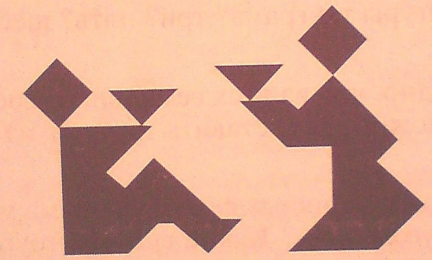
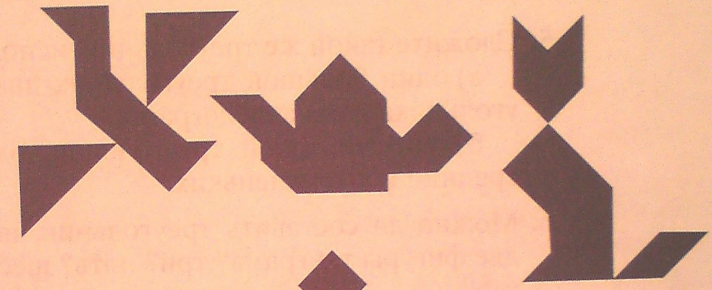
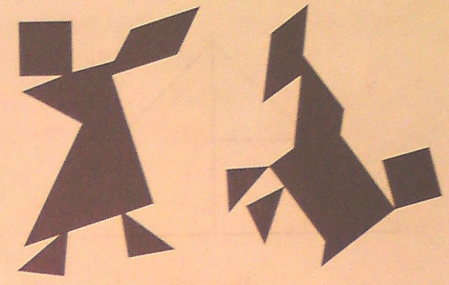
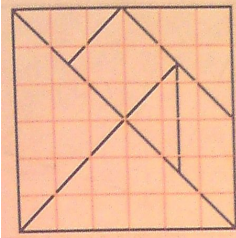
Из спичек сложена фигура, состоящая из шести равносторонних треугольников. Переложите четыре спички так, чтобы получилось три равносторонних треугольника



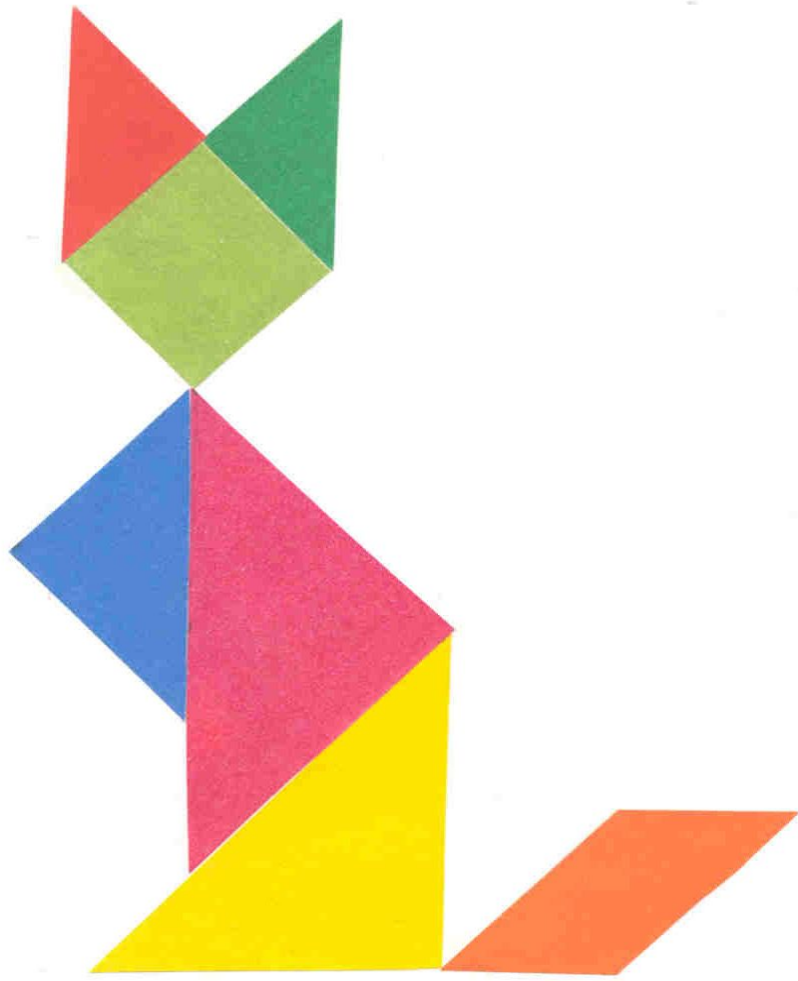




Китайская головоломка ТАНГРАМ









ж











 **TANGRAM HOUSE** THE OLDEST CHINESE PUZZLE www.ztor.com 

Copyright Andrey D. Orlov
www.ztor.com

Restart Game
Give Up
Sound On
Help and Settings

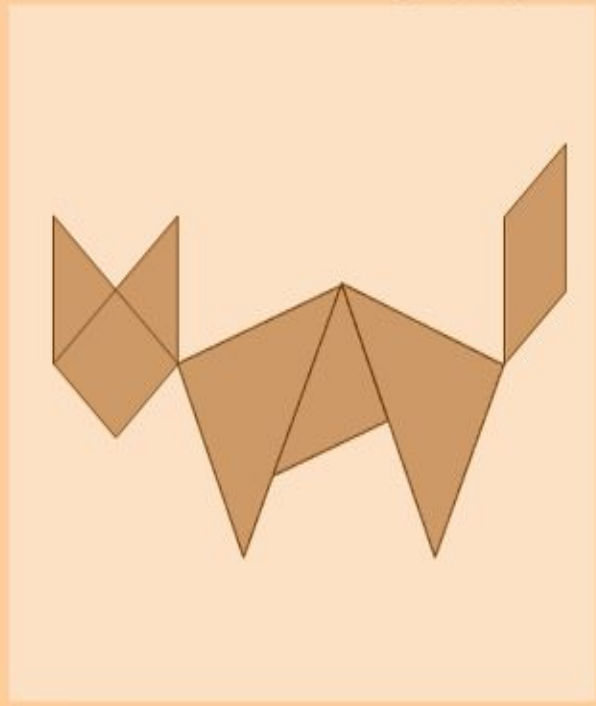

SHIFT ALL TANS TO THE    

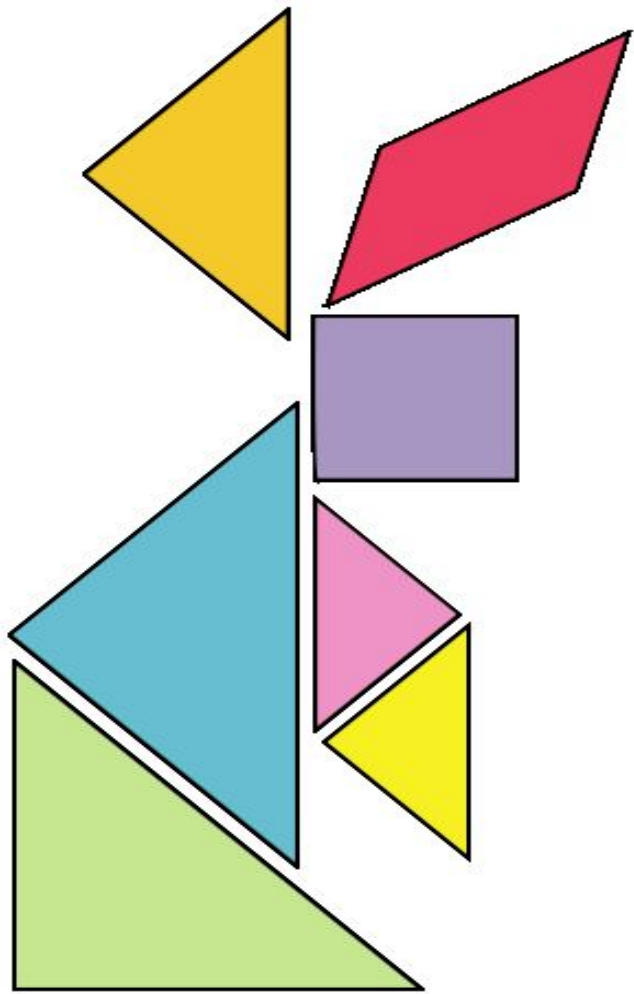
SELECT PUZZLE

Prev Next

CURRENT PUZZLE





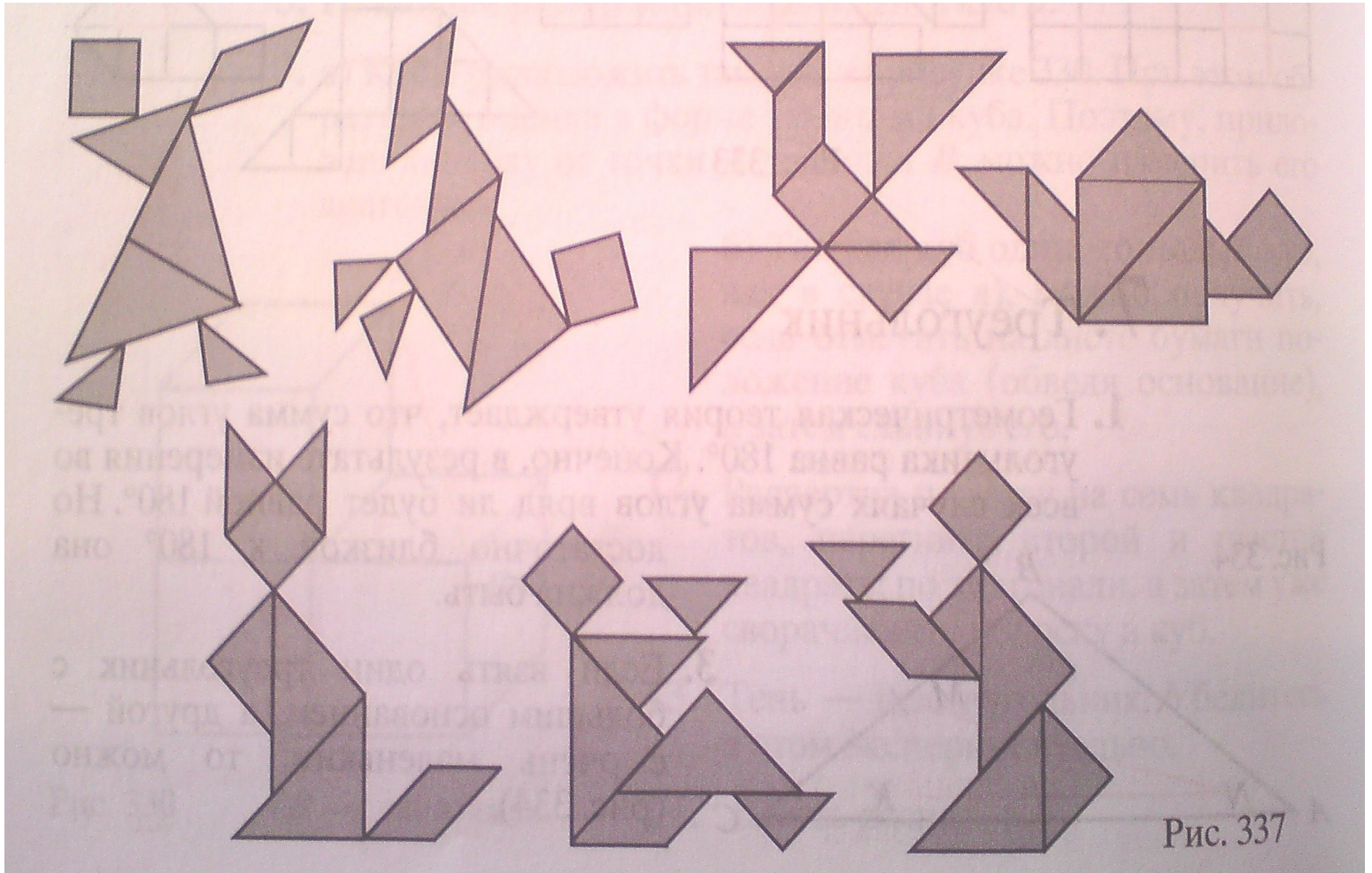
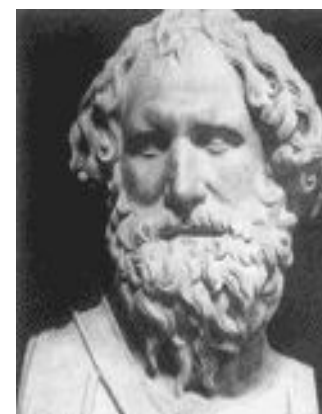


Рис. 337

Стомахсион («приводящая в ярость»)



Разрезав прямоугольник по сплошным линиям, составьте фигурки курицы, мельницы и петуха, а также какие-нибудь свои фигурки



Геометрический тренинг

