

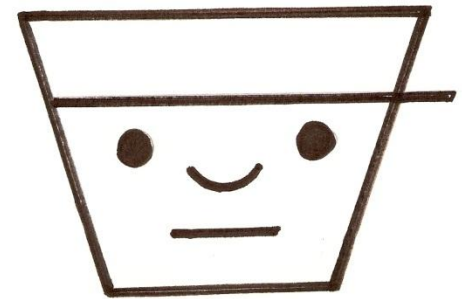
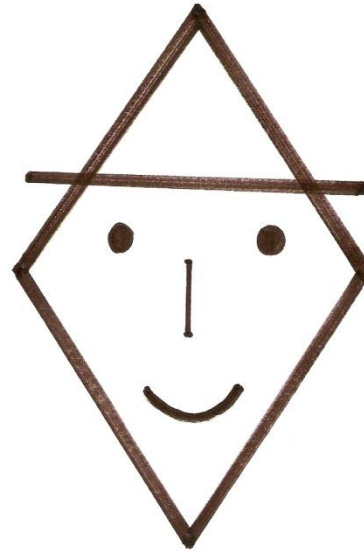
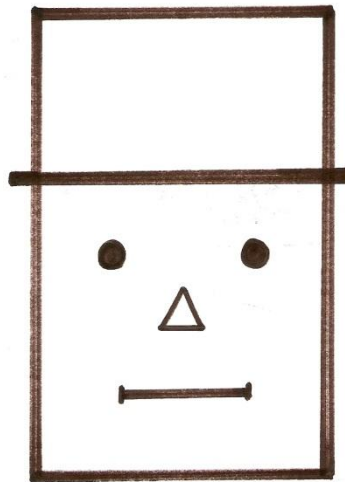
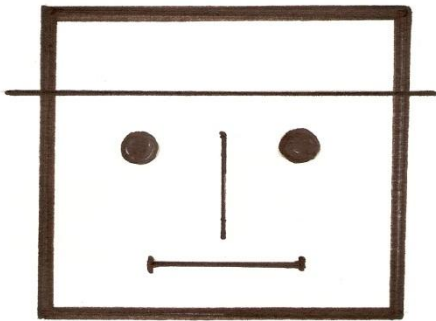
Внеклассное занятие по математике . 3 класс.

Свойства треугольников и четырёхугольников.

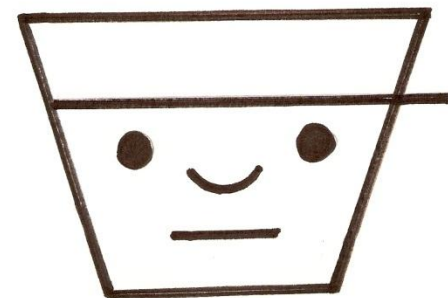
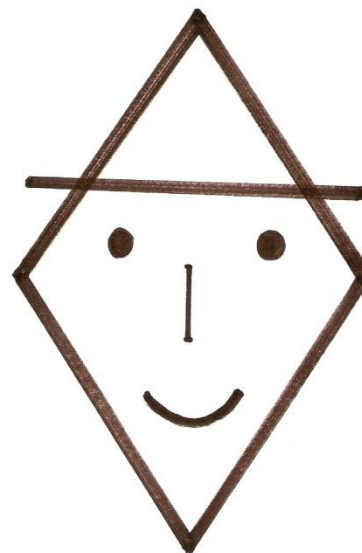
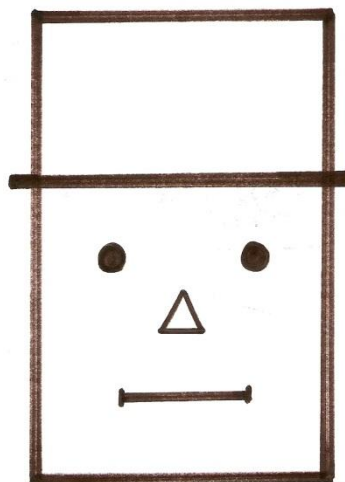
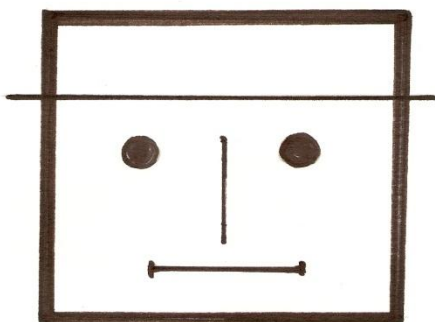
Учитель начальных классов
Огарцева Наталья Владимировна
МБОУ СОШ№27
г.Балаково Саратовской области.



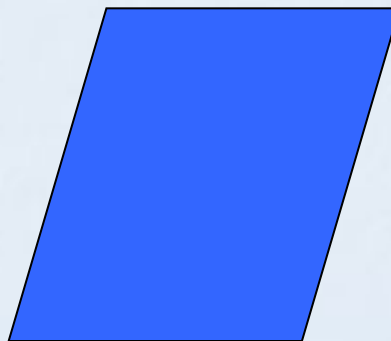
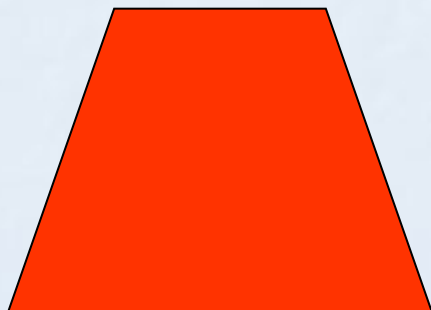
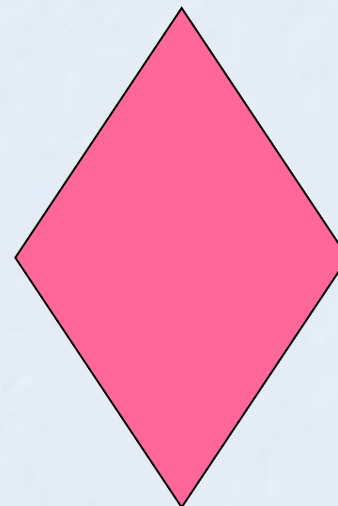
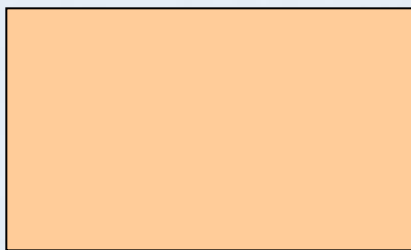
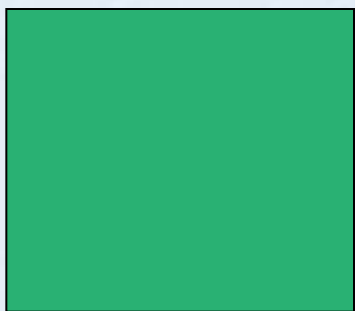
Запомни!



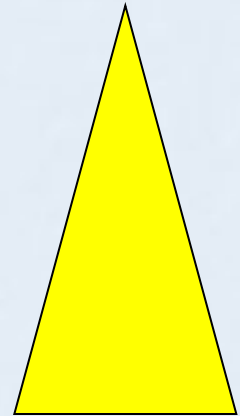
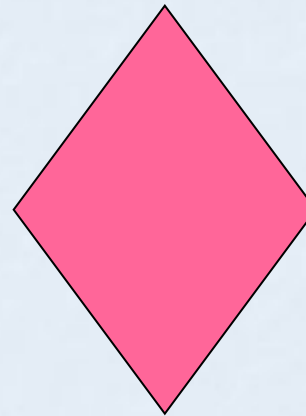
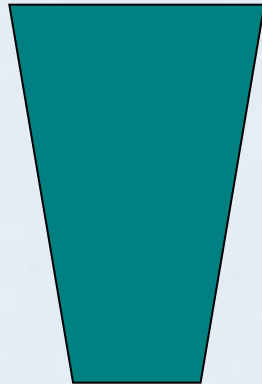
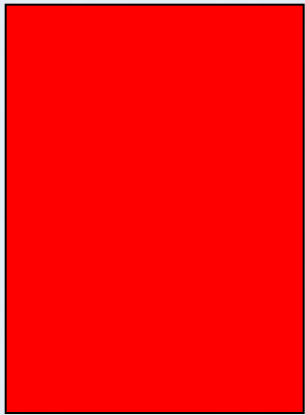
Проверь!



Съезд геометрических фигур.

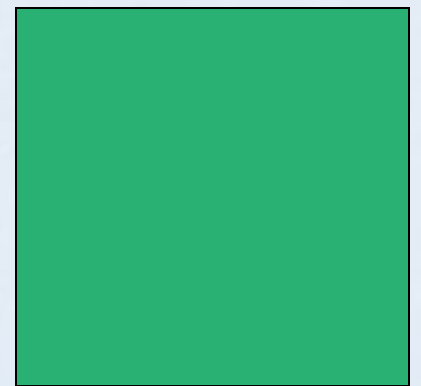
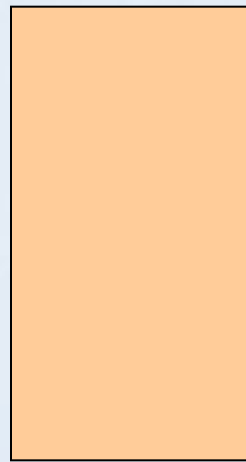
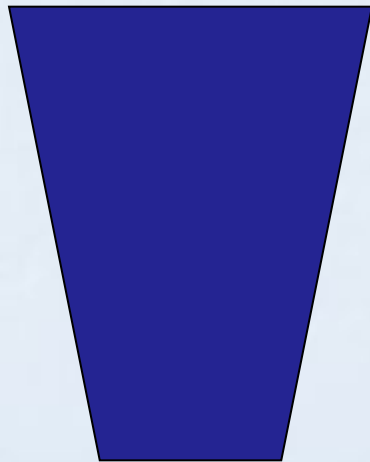
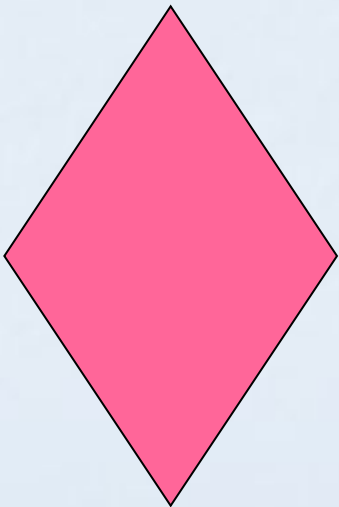


Свойства треугольников и четырёхугольников.



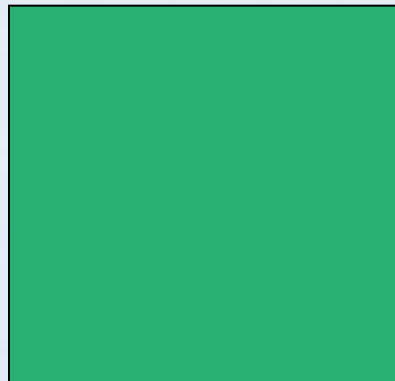
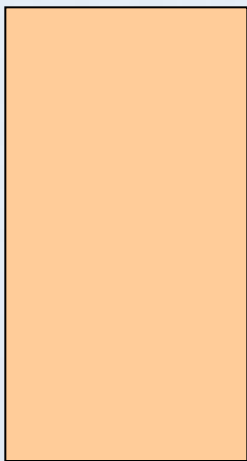
Признаки сходства четырёхугольников

1. **Четыре угла**
2. **Четыре стороны**



Признаки сходства квадрата и прямоугольника

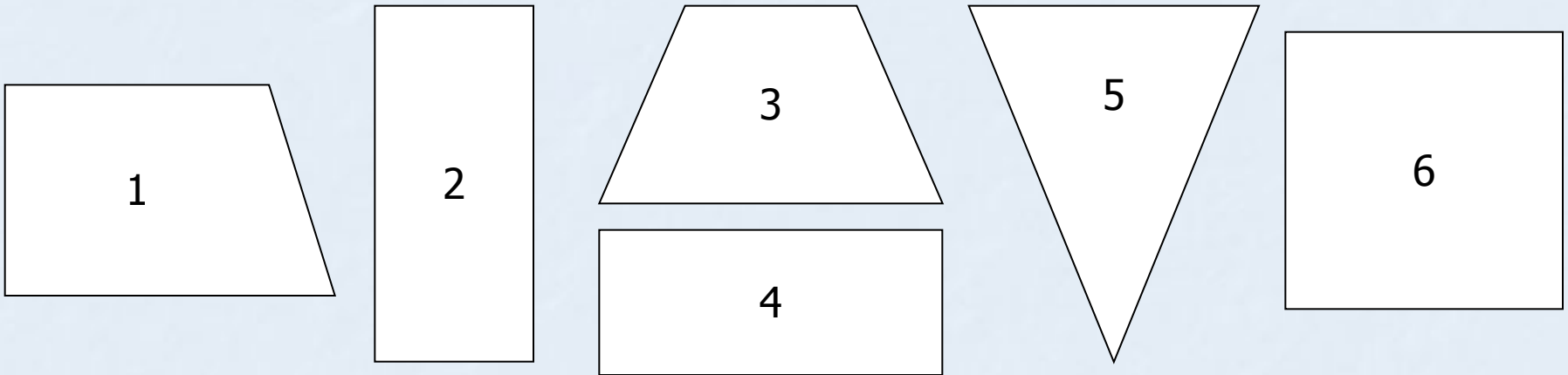
1. Четыре угла
2. Все углы прямые
3. Четыре стороны
4. Противоположные стороны равны



Выпиши номера фигур, которые являются:

1) четырехугольниками

2) прямоугольниками

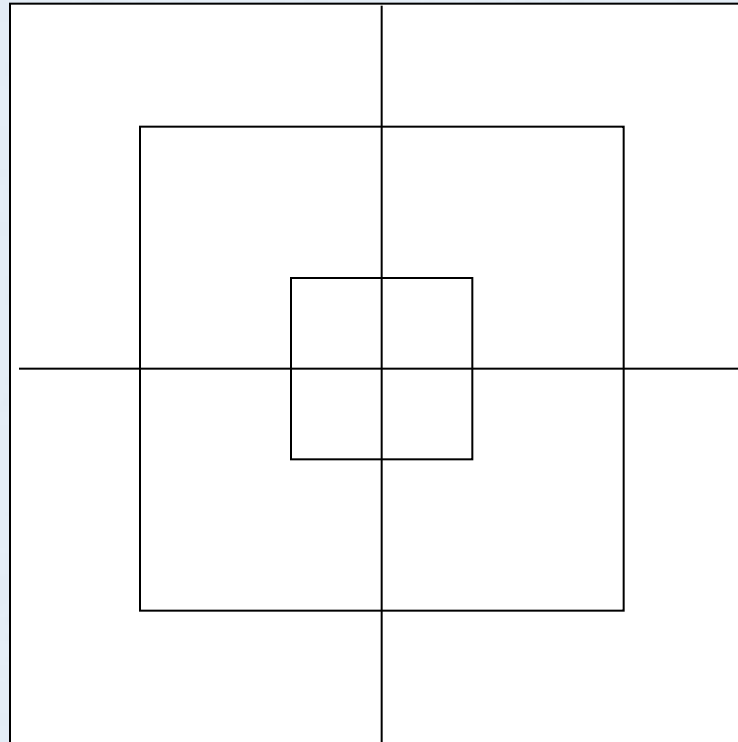


Ответ:

1) 1, 2, 3, 4, 6

2) 2, 4, 6

Посчитай сколько квадратов на рисунке?

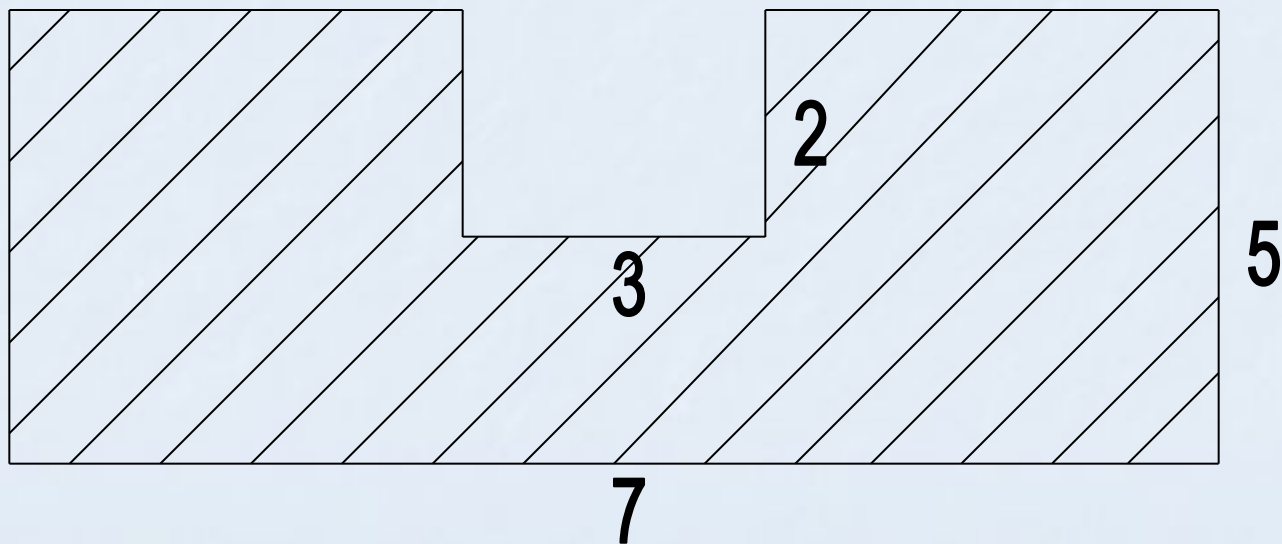


Начертите прямоугольник со сторонами
2 см и 5 мм.

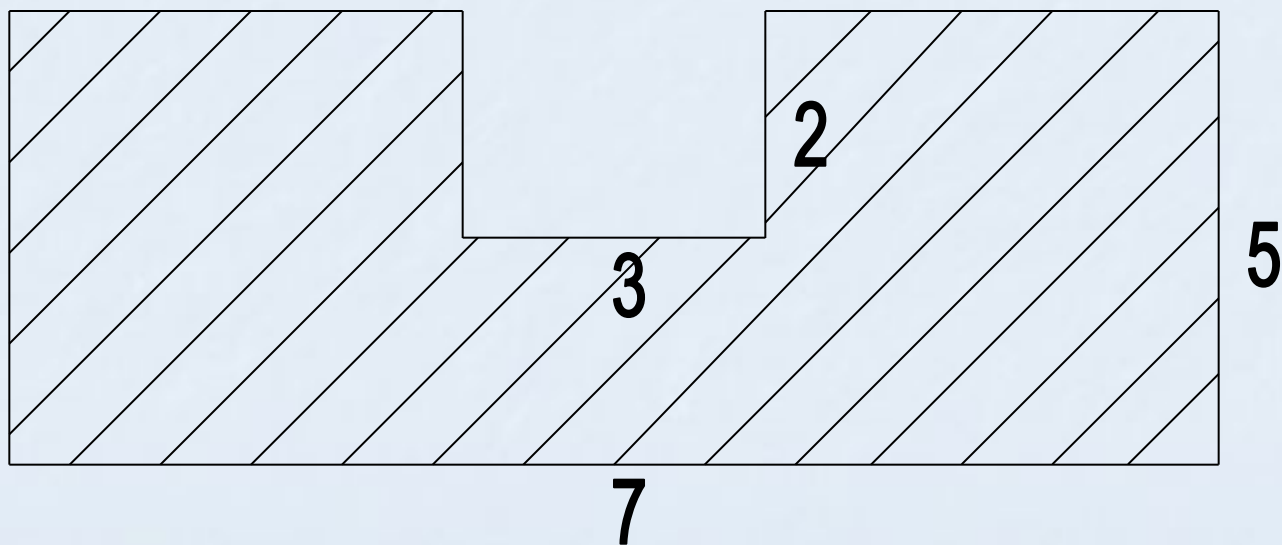
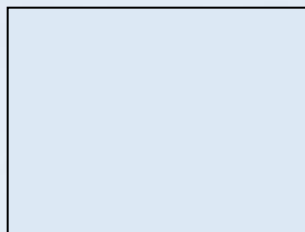
Найдите его площадь.



- $a = 2\text{ см} = 20\text{ мм}$
- $b = 5\text{ мм}$
- $S = a \times b$
- $S = 20 \times 5$
- $S = 100\text{ мм}^2 = 1\text{ см}^2$

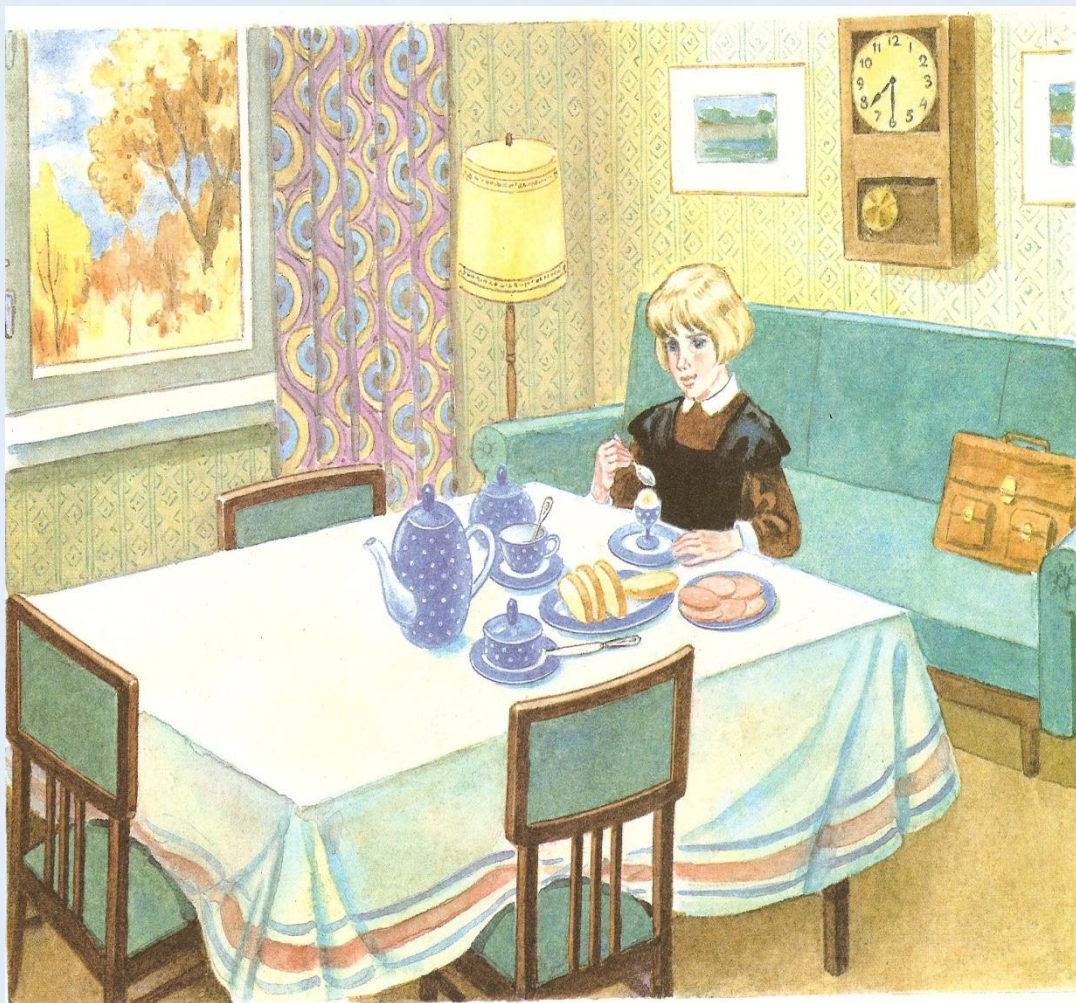


Найдите площадь заштрихованной фигуры.

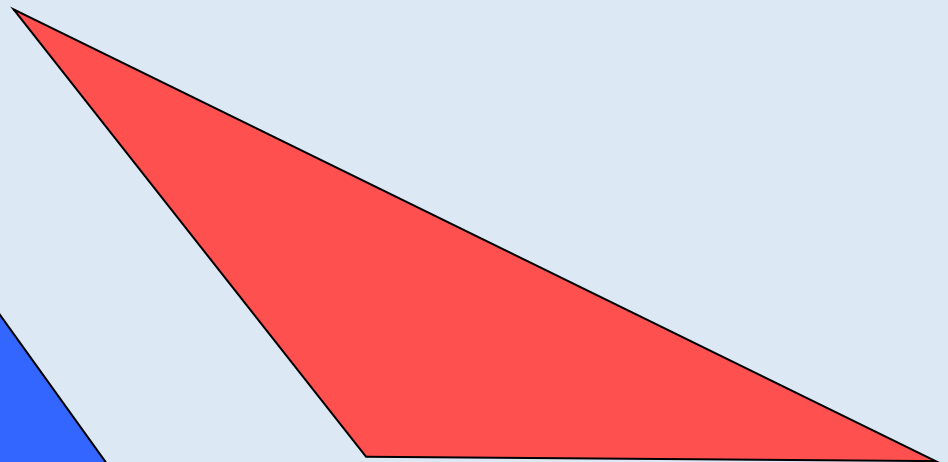
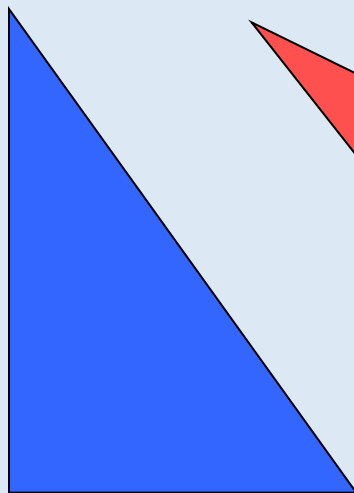
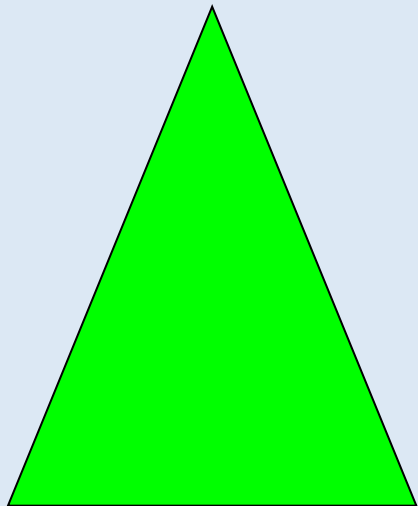


Найдите площадь заштрихованной фигуры.

Геометрия вокруг нас.



Виды треугольников.



ИСТОЧНИКИ

- * 1. Жильцова Т.В., Обухова Л.А. Поурочные разработки по наглядной геометрии. М.; ВАКО, 2004.
- * 2. Удодова Н.И. Занимательная математика. Волгоград: Учитель, 2008.
- * 3. Подгорная С. Н., Перекатьева О.В. Тематические недели в начальной школе. М.; ИКЦ «МарТ», Ростов н/Д, 2004.