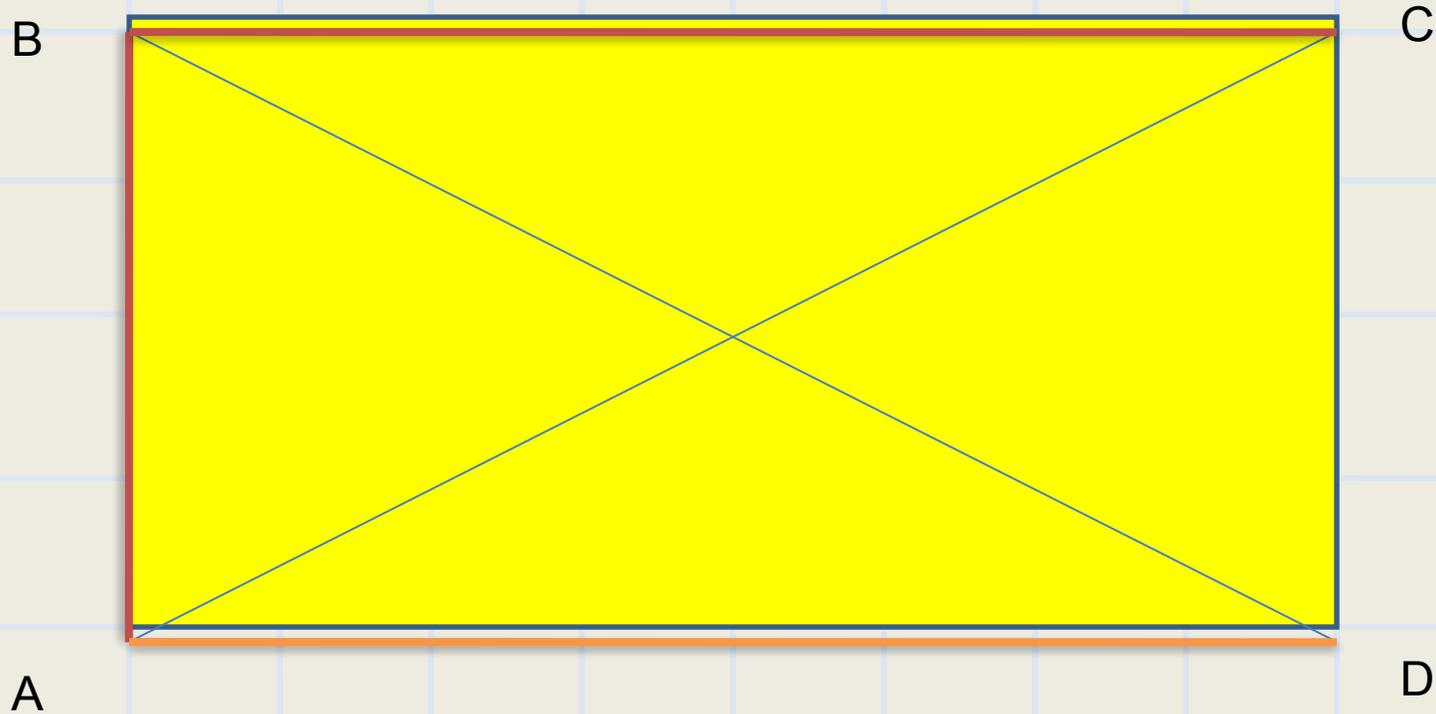


# Устная работа

Заполните таблицу:

Множитель		6	11	23		33	6
Множитель	8			4	2	3	
Произведение	96	54	55		18		138





Вершины (углы) обозначают большими латинскими буквами

$AB, BC, CD, AD$  – стороны прямоугольника

$AB, BC$  ( $CD, AD$ ) – **смежные или соседние** стороны прямоугольника

$AB, BC$  ( $CD, AD$ ) – ещё называют **длинной и шириной** прямоугольника

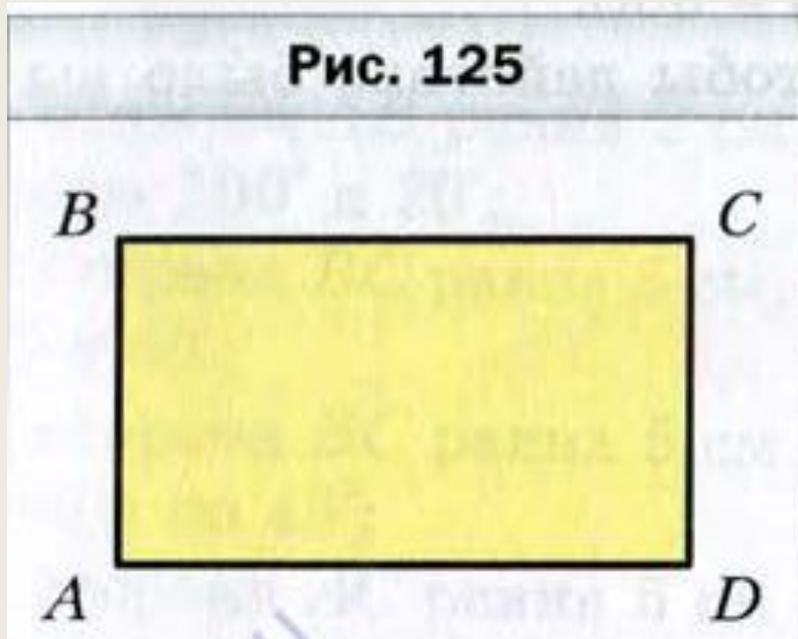
$AB, CD, (BC, AD)$  – **противоположные** стороны прямоугольника

$AC, BD$  – диагонали прямоугольника

На рисунке 125  $AB = CD$ ,  $BC = AD$ . Если длина прямоугольника равна  $a$ , а ширина —  $b$ , то его периметр вычисляют по уже знакомой тебе формуле:

$$P = 2a + 2b$$

**Рис. 125**

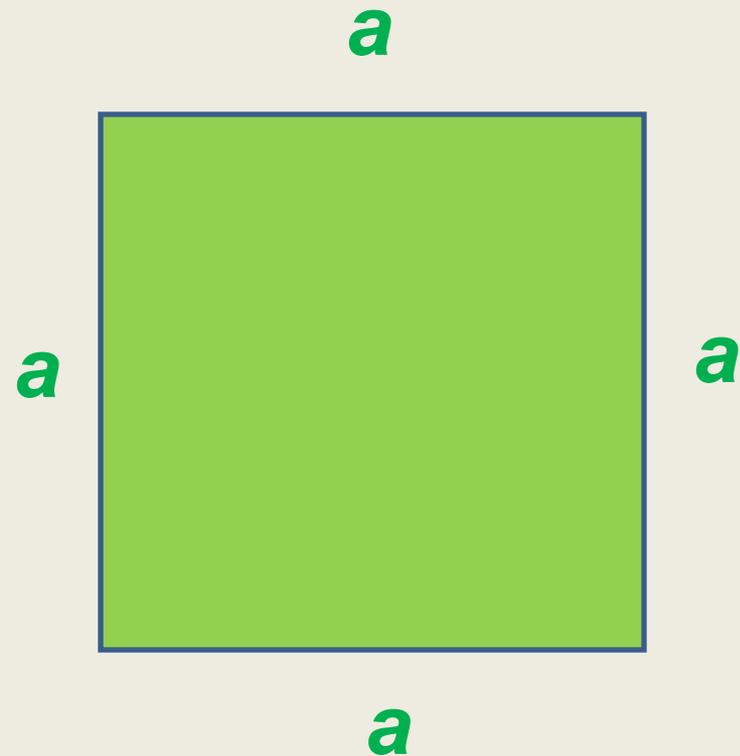


Прямоугольник у которого все стороны равны называют...?

Квадратом

Если сторона квадрата равна  $a$

см



то Периметр квадрата

равен  $P=4*a$

Рис. 133

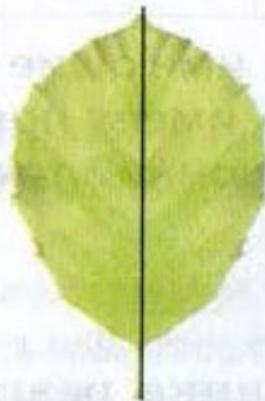
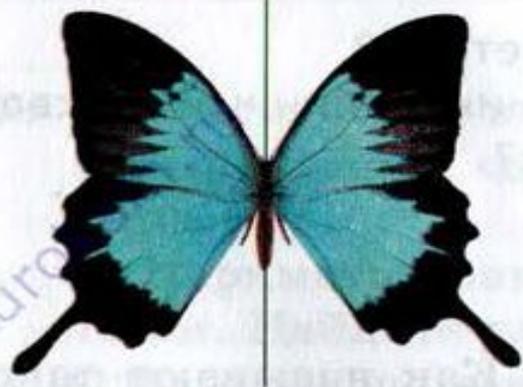
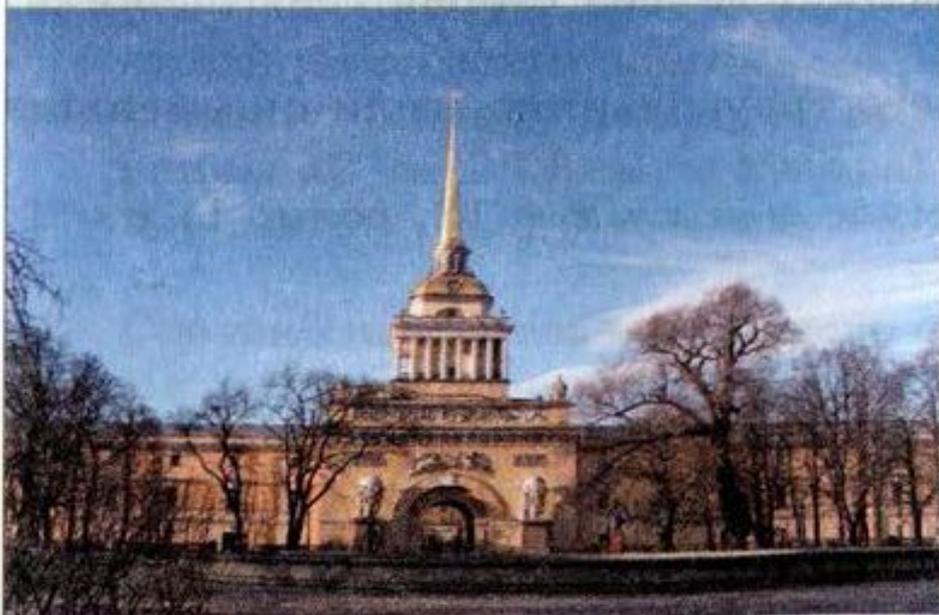


Рис. 134



Адмиралтейство, г. Санкт-Петербург



Большой театр, г. Москва

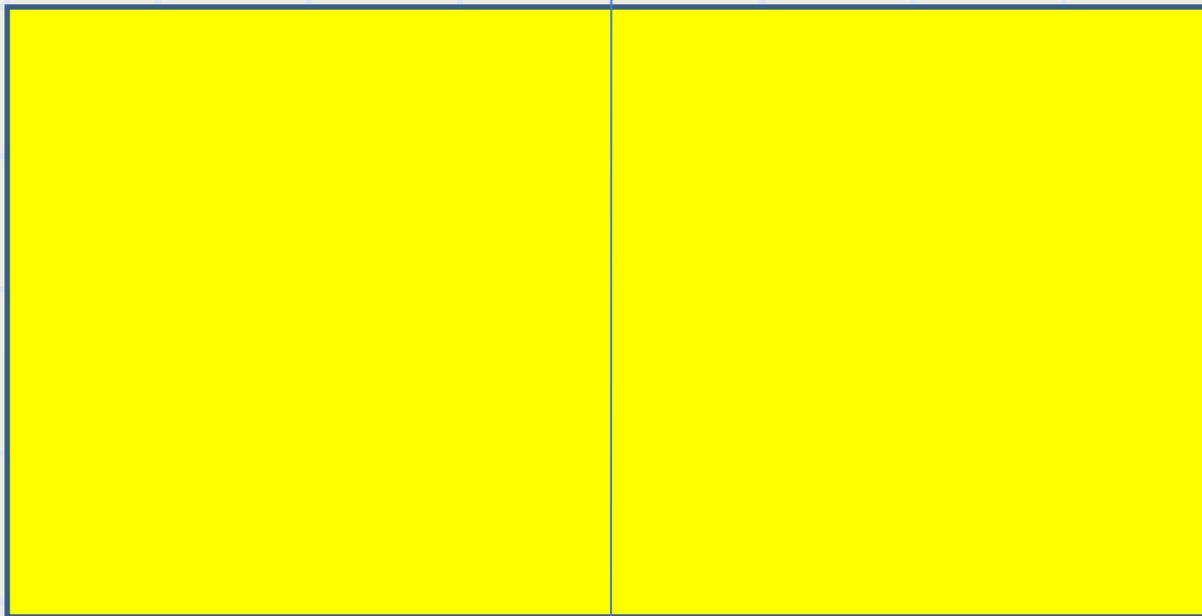
13.11.2017

Классная работа

# Прямоугольник. Ось симметрии фигуры

B

C



A

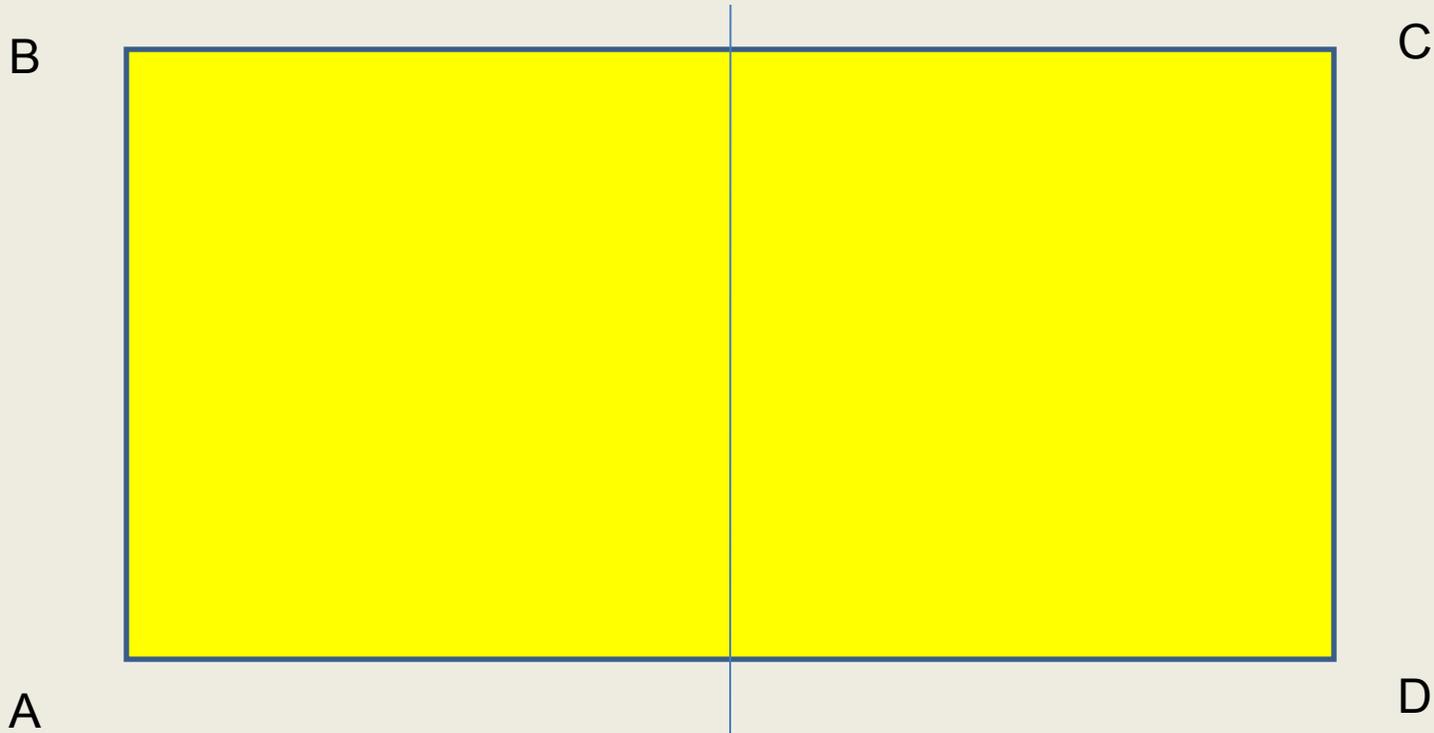
D

Если через середины противоположащих сторон провести прямую и сложить по ней прямоугольник противоположными сторонами, то они совпадут

Полученная прямая называется ***ось симметрии*** прямоугольника

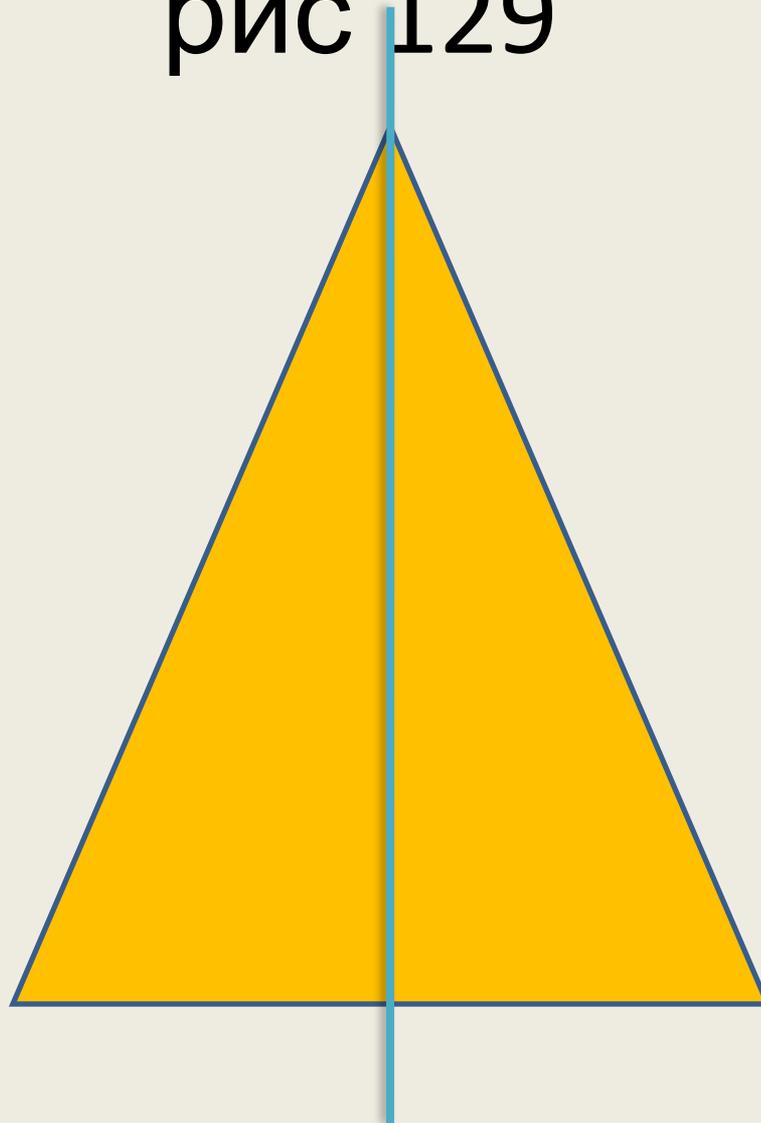
И так прямоугольник фигура  
имеющая ось симметрии рис

128

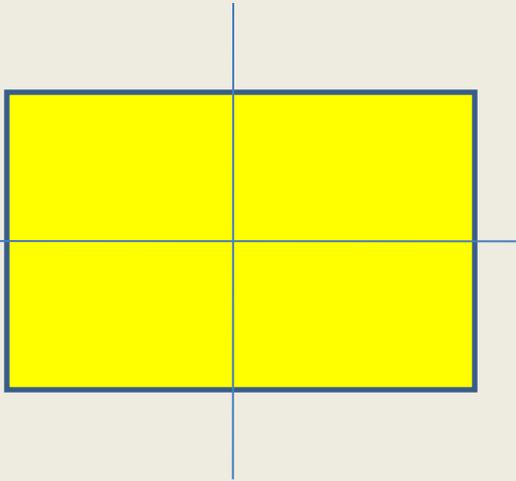


Осью симметрии обладает и  
равнобедренный треугольник

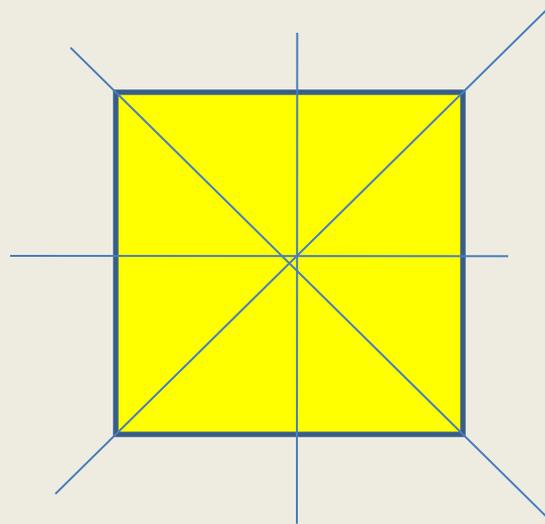
рис 129



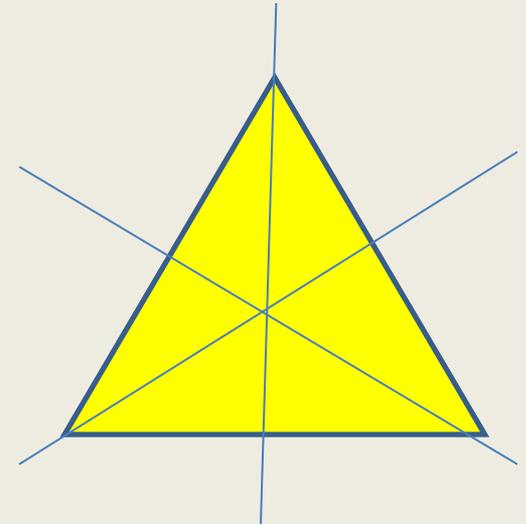
# Фигура может обладать несколькими осями симметрии рис 130-132



Прямоугольник -2

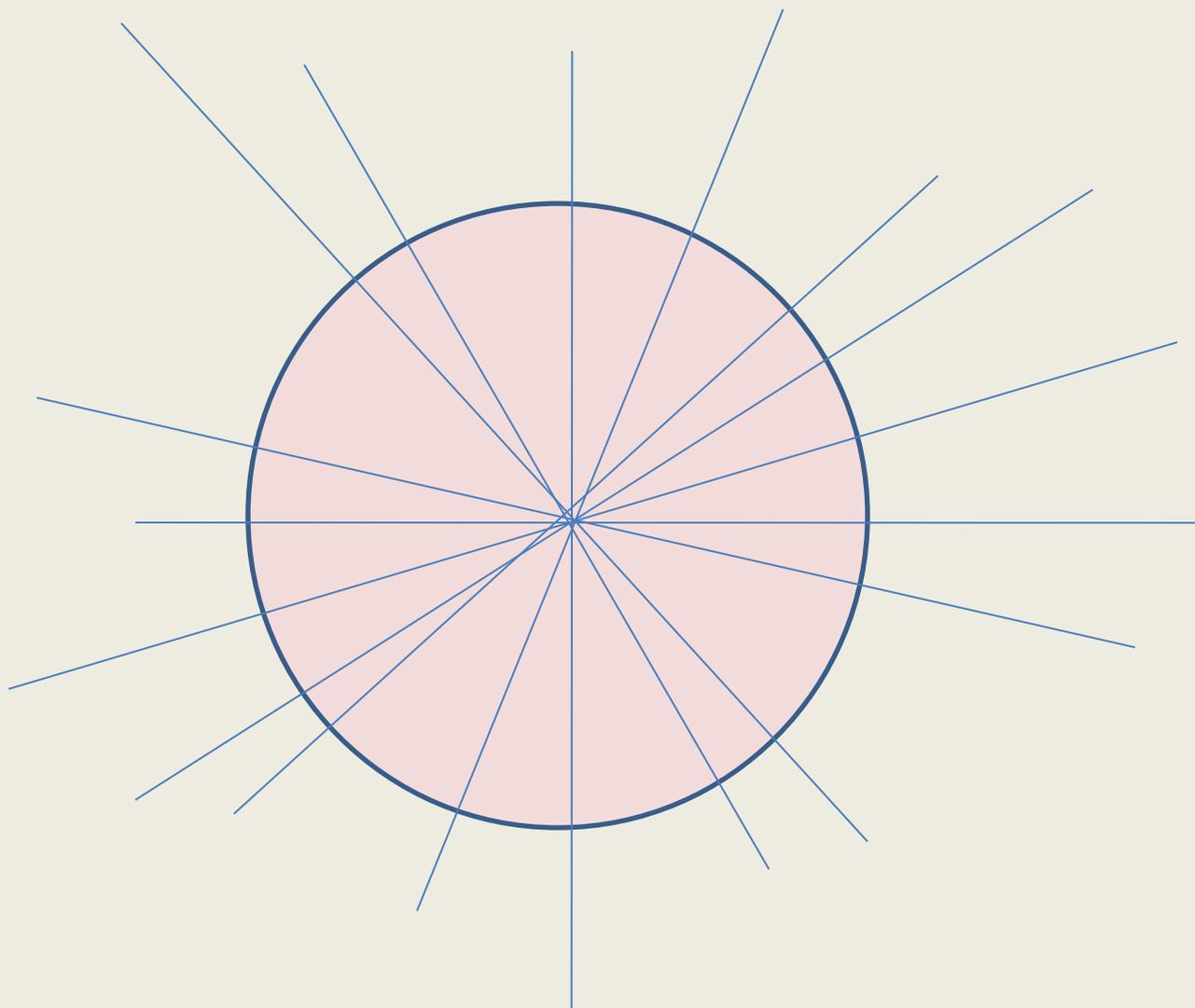


квадрат -4

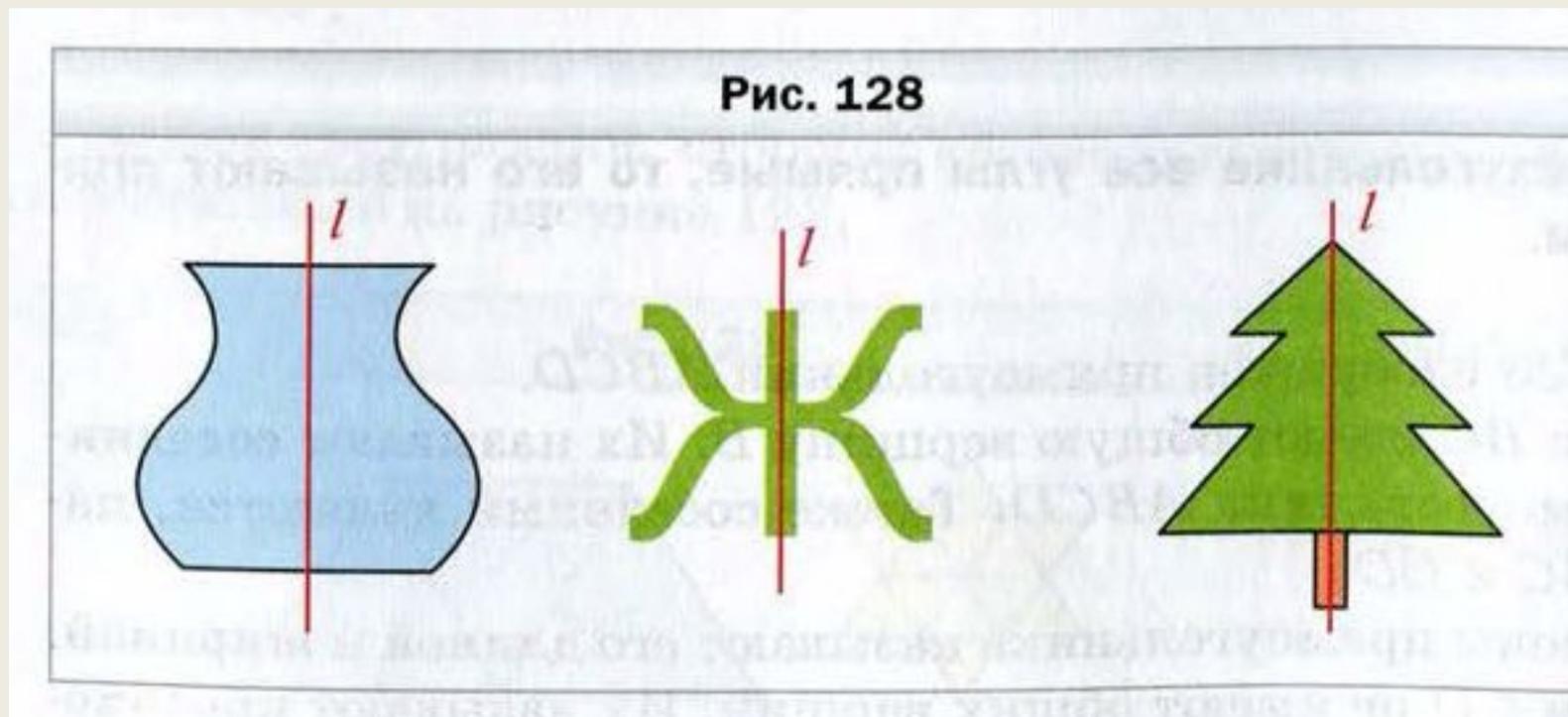


Равносторонний  
треугольник -3

А сколько осями симметрии обладает  
круг?

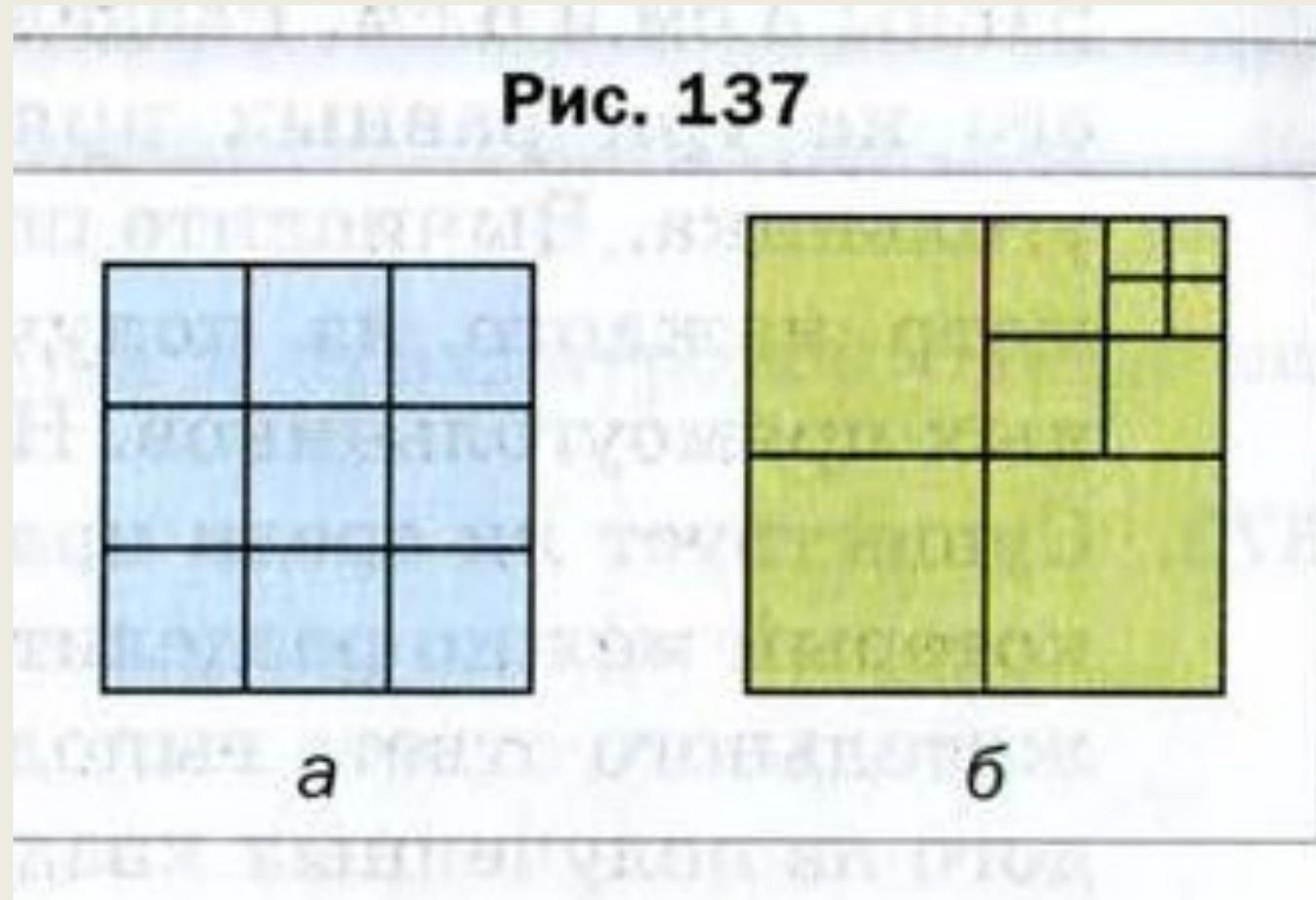


Такими же свойствами  
обладают и другие фигуры рис  
128



# Решить из учебника

- №363
- №365
- №367
- №369



## Перевод баллов в оценку:

- 22 б.- 20 б. оценка **5**
- 19 б. – 16 б. оценка **4**
- 15 б. – 8 б. оценка **3**
- 7 б. и ниже очень плохо работали

# Домашнее задание

- §15, ?
- №364
- №366
- Дополнительно по желанию № 370

## Рефлексия



1. Сегодня я узнал...
2. Было интересно...
3. Было трудно...
4. Я выполнял задания...
5. Я понял, что...
6. Теперь я могу...
7. Я почувствовал, что...
8. Я приобрел...
9. Я научился...
10. У меня получилось...
11. Я смог...
12. Я попробую...
13. Меня удивило...
14. Урок дал мне для жизни...
15. Мне захотелось...

