

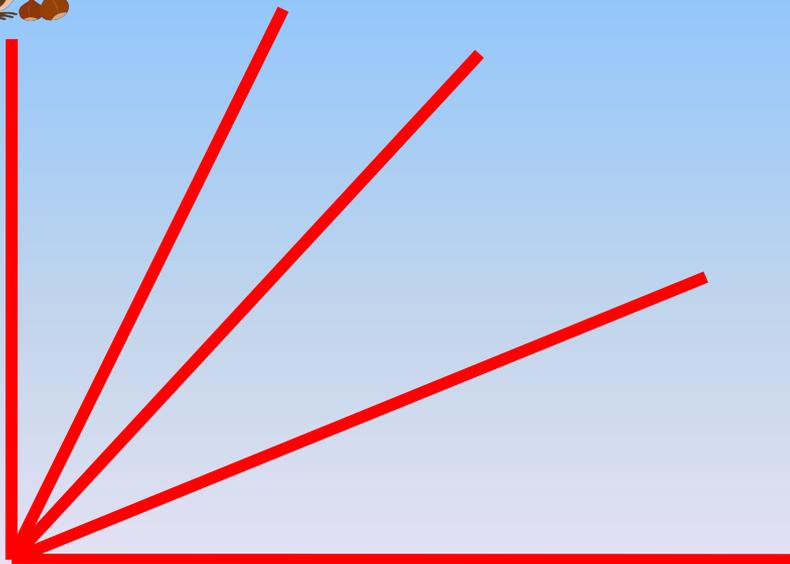
ПОЛЕ ЧУДЕС

**Учитель математики МБОУ г.
Астрахани «СОШ №57»
Баландина Н.А.**





- 1. Сосчитайте сколько углов, меньших 180° , изображено на рисунке?



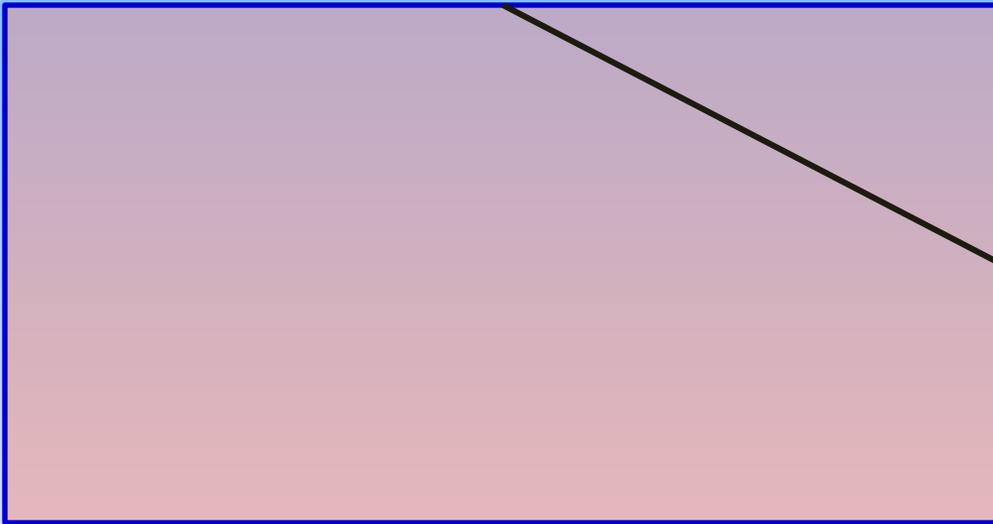
10



ОТВЕТ



- 1. Сколько углов на рисунке?

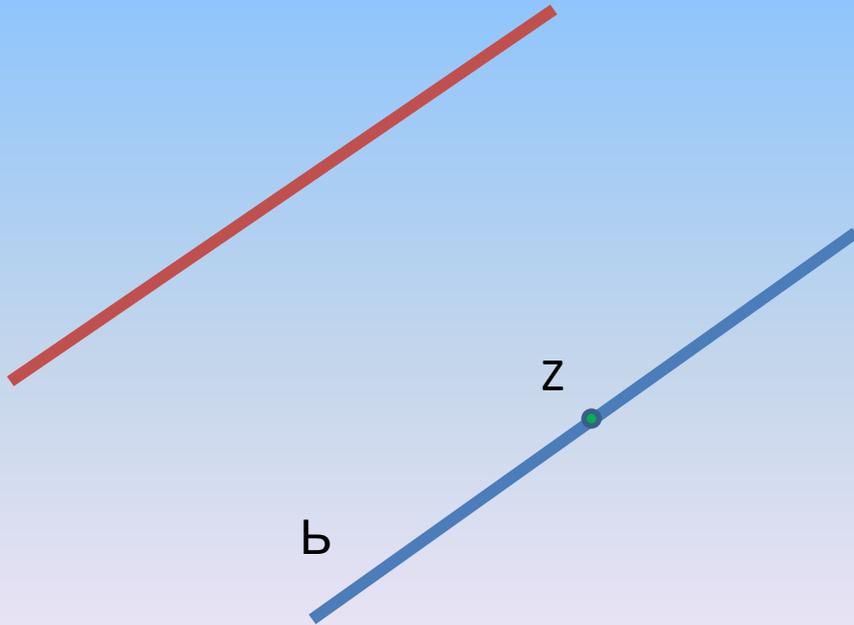


Ответ: 8



3

- 1. Как называется утверждение, которое принимается без доказательств?

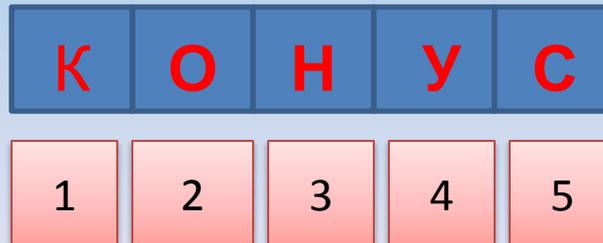


аксиома



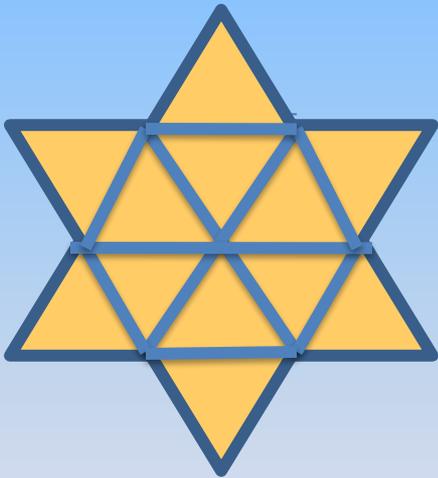
Задание

1. Как называется фигура ,которая получается от вращения прямоугольного треугольника вокруг катета (принадлежность клоуна)?





- 1. Сколько треугольников на рисунке?

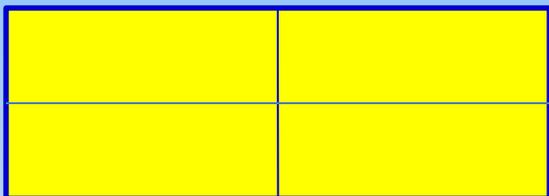


Ответ: 18





- 1. Сосчитайте количество прямоугольников.



Ответ: 9





- 1. Как называется раздел геометрии , который изучает фигуры на плоскости?



Ответ:
планиметрия



задание

- 1. как называется кривая, которая обходит многократно одну и ту же точку? (дорожки на грампластинке)



С	П	И	Р	А	Л	Ь
1	2	3	4	5	6	7



задание

- 1. С помощью какого инструмента можно строить правильные многоугольники?



Ц	И	Р	К	У	Л	Ь
1	2	3	4	5	6	7



финал

- Как называли куб или шестигранник в Греции?

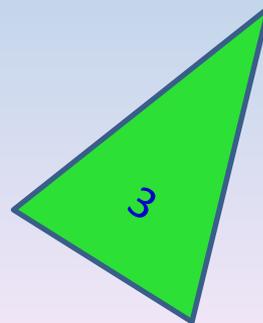
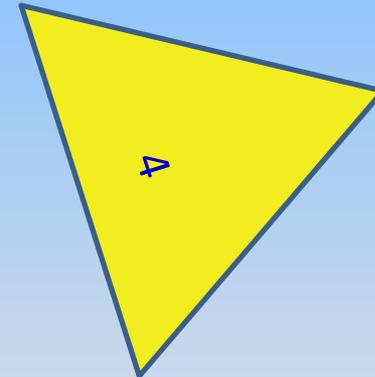
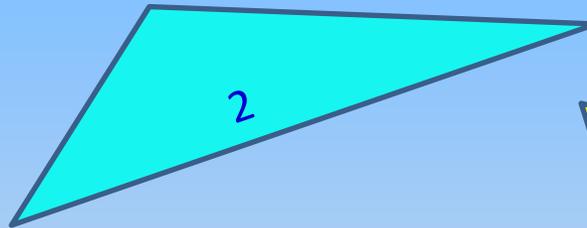
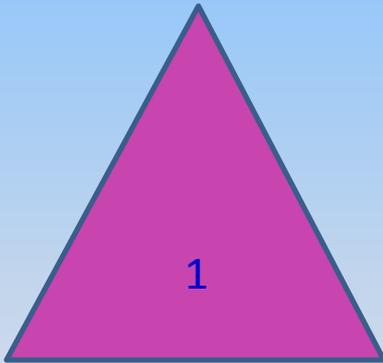


Г	Е	К	С	А	Э	Д	Р
1	2	3	4	5	6	7	8





- 1. Какой треугольник на рисунке лишний?

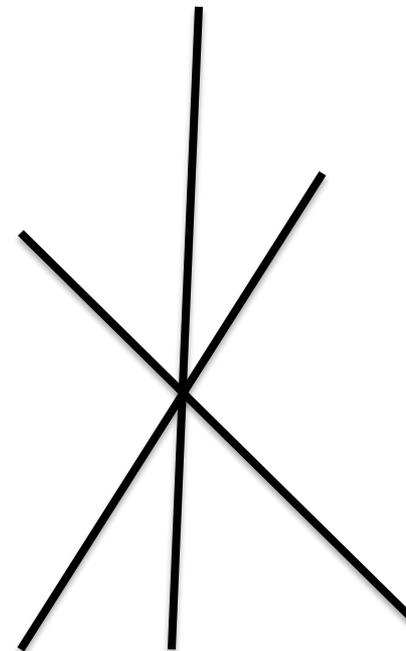


Ответ: 2





Сколько на рисунке углов,
меньших 180 градусов?



Ответ: 12
углов



9

Пересеките четырехугольник прямой так,
чтобы образовалось четыре треугольника.

