

# Планиметрия



## Что такое геометрия?

Что же такое геометрия? В переводе с греческого языка слово "гео" значит земля, а "метрео" — мерить. Получается, что геометрия в переводе — "землемерие". Такое название легко объяснить тем, что появление геометрии было связано с различными измерениями, например, разметка участка, проведение дорог, строительство зданий.

## Что такое планиметрия?

**Планиметрия** (от лат. *planum* — «плоскость», др.-греч. *метрео* — «измеряю») — раздел евклидовой геометрии, изучающий двумерные (одноплоскостные) фигуры, то есть фигуры, которые можно расположить в пределах одной плоскости: треугольники, окружности, параллелограммы и т. д.

# Фигуры планиметрии, которые мы можем встретить в жизни

Треугольник



Дорожный знак





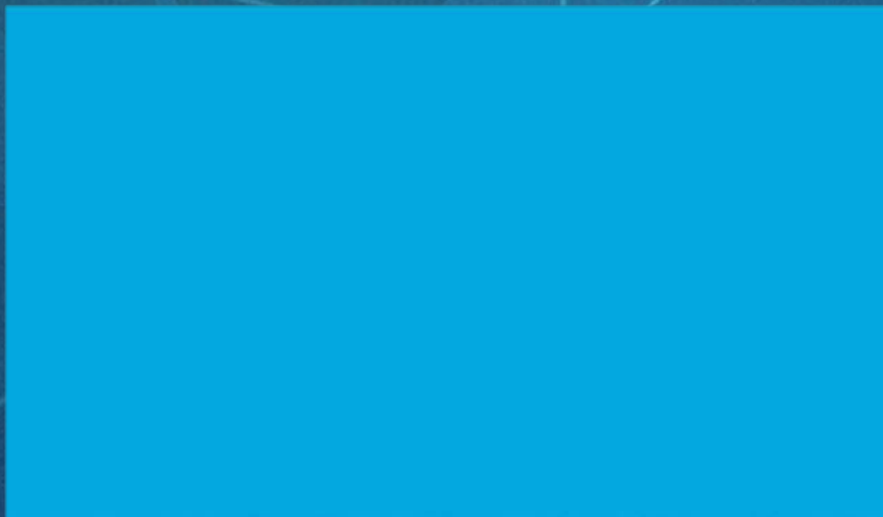
Квадрат



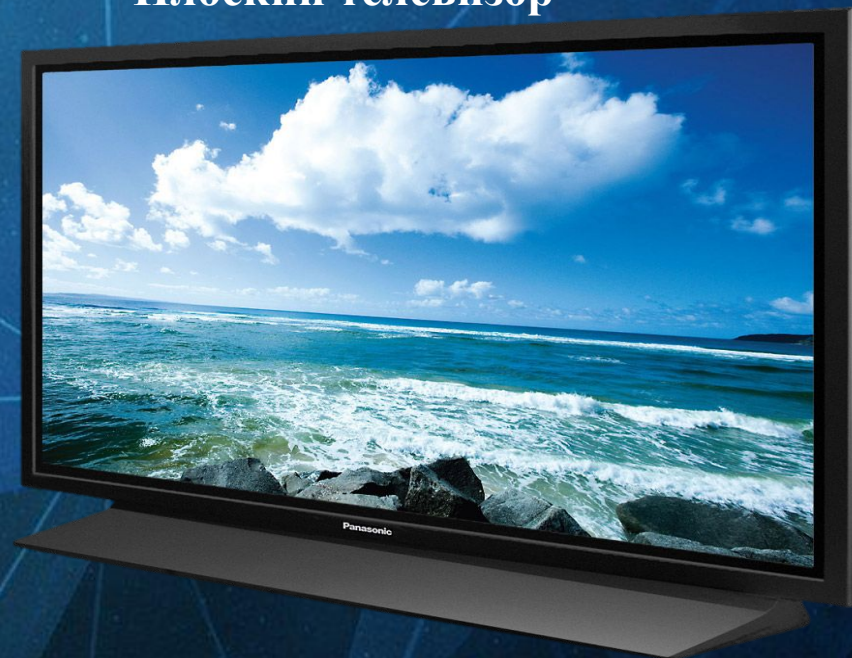
Грань кубика рублика



Прямоугольник

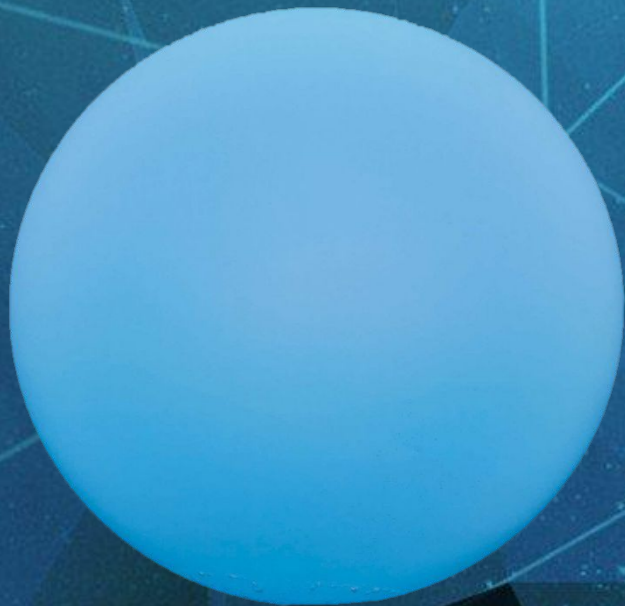


Плоский телевизор





Круг



Цветовой круг

