

1

И Я Г М  
Е О Е Р Т



# Что изучает *геометрия*?

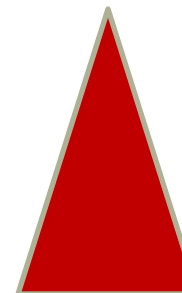
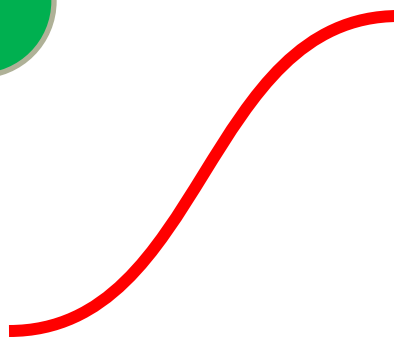
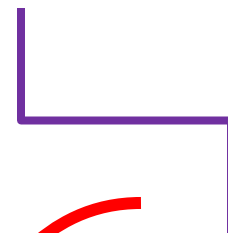
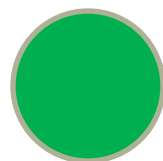
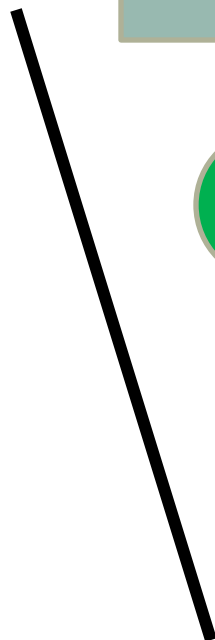
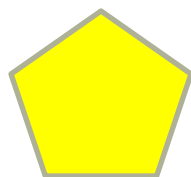


В переводе с греческого  
«гео» - земля, «метрио» - измерять.  
Это слово означает *«землемерие»*.

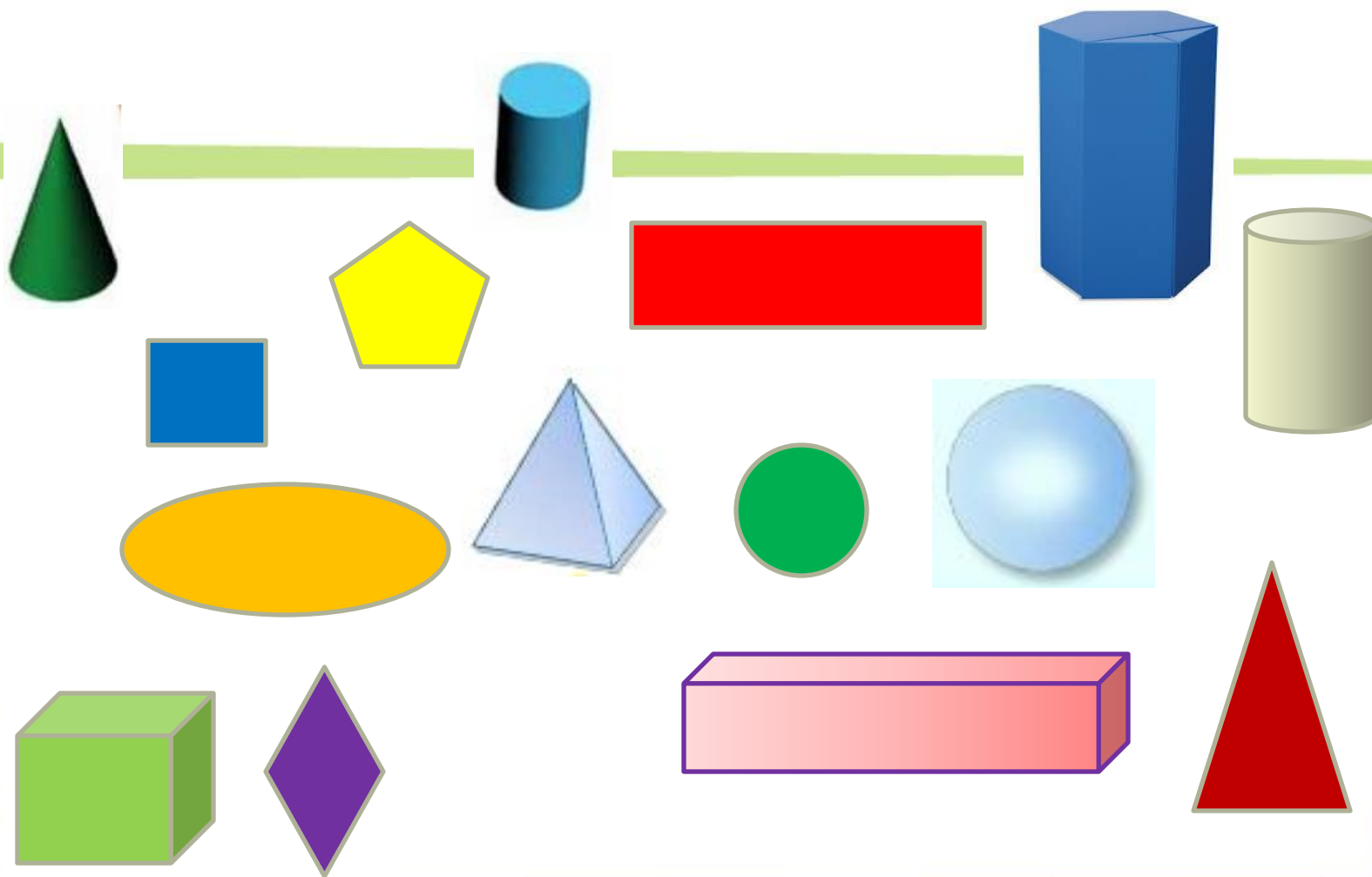
**18 декабря.**

**Классная работа.**

С этими геометрическими фигурами вы уже встречались на уроках математики



Распределите фигуры на две группы





цилиндр



прямоугольник



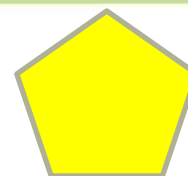
конус



шар



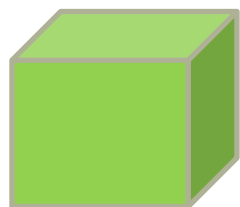
призма



пятиугольник



треугольник



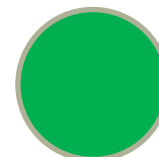
куб



пирамида



ромб



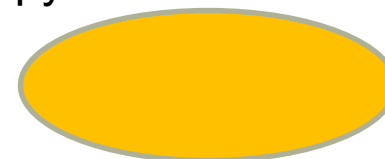
круг



квадрат



параллелепипед



овал

# Геометрия вокруг нас



мяч-шар



окно-прямоугольник



часы- круг



хлеб-

параллелепипед

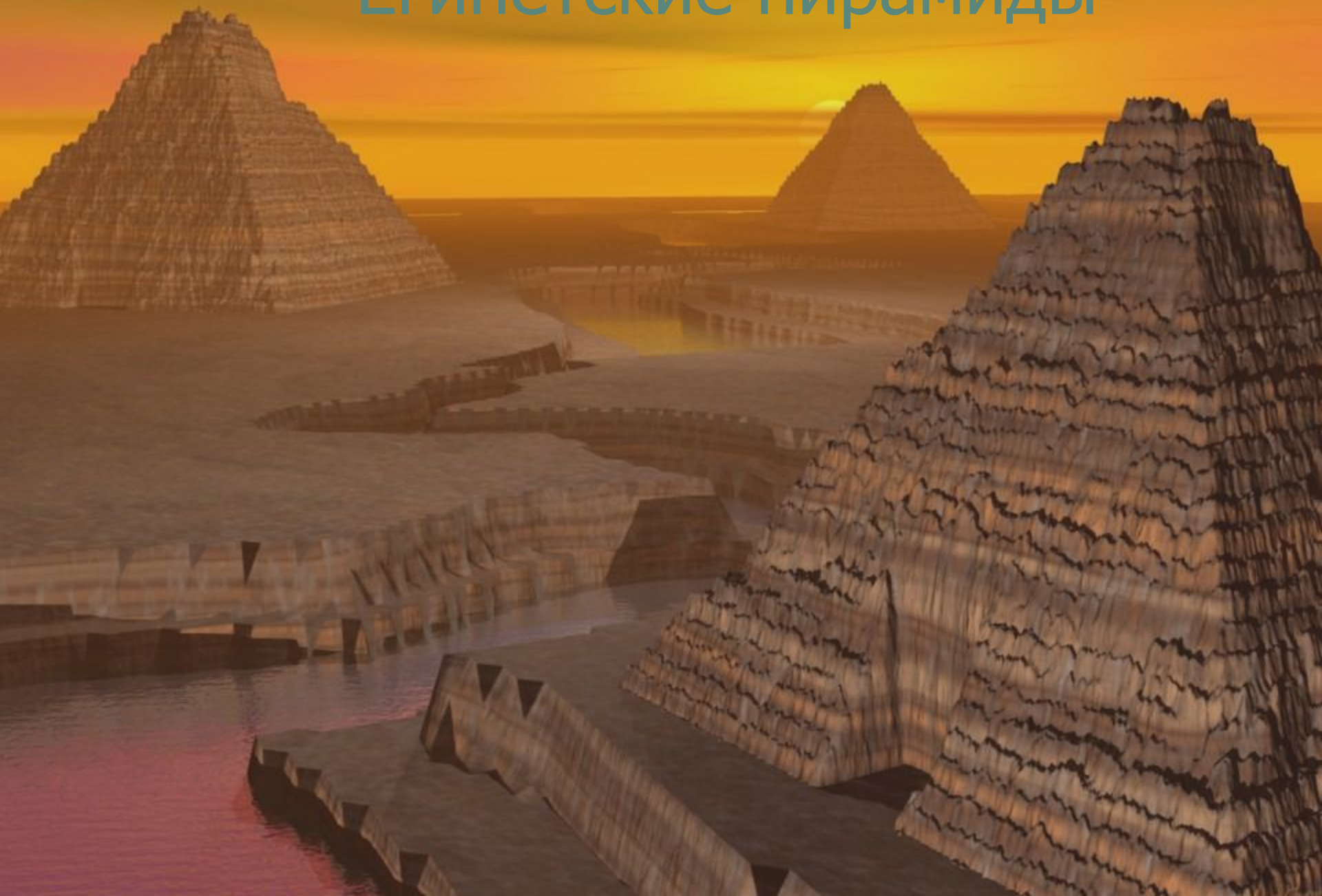


стакан-  
цилиндр



печенье-  
квадрат

# Египетские пирамиды





- **Водовзводная башня**
- Названа так потому, что в башне устроена водонапорная машина для перекачки воды в резервуар, расположенный на верху башни. Через трубы вода расходится по всему Кремлю. Высота башни до звезды - 57,7 метра, со звездой - 61,25 метра.

## Это интересно



## Это интересно

Кривоарбатский переулок, дом 10. Две огромные белые прислоненные друг к другу постройки. В каждом по периметру - шестьдесят небольших ромбовидных окон, создающих образ улья. "Константин Мельников. Архитектор".



# Это интересно

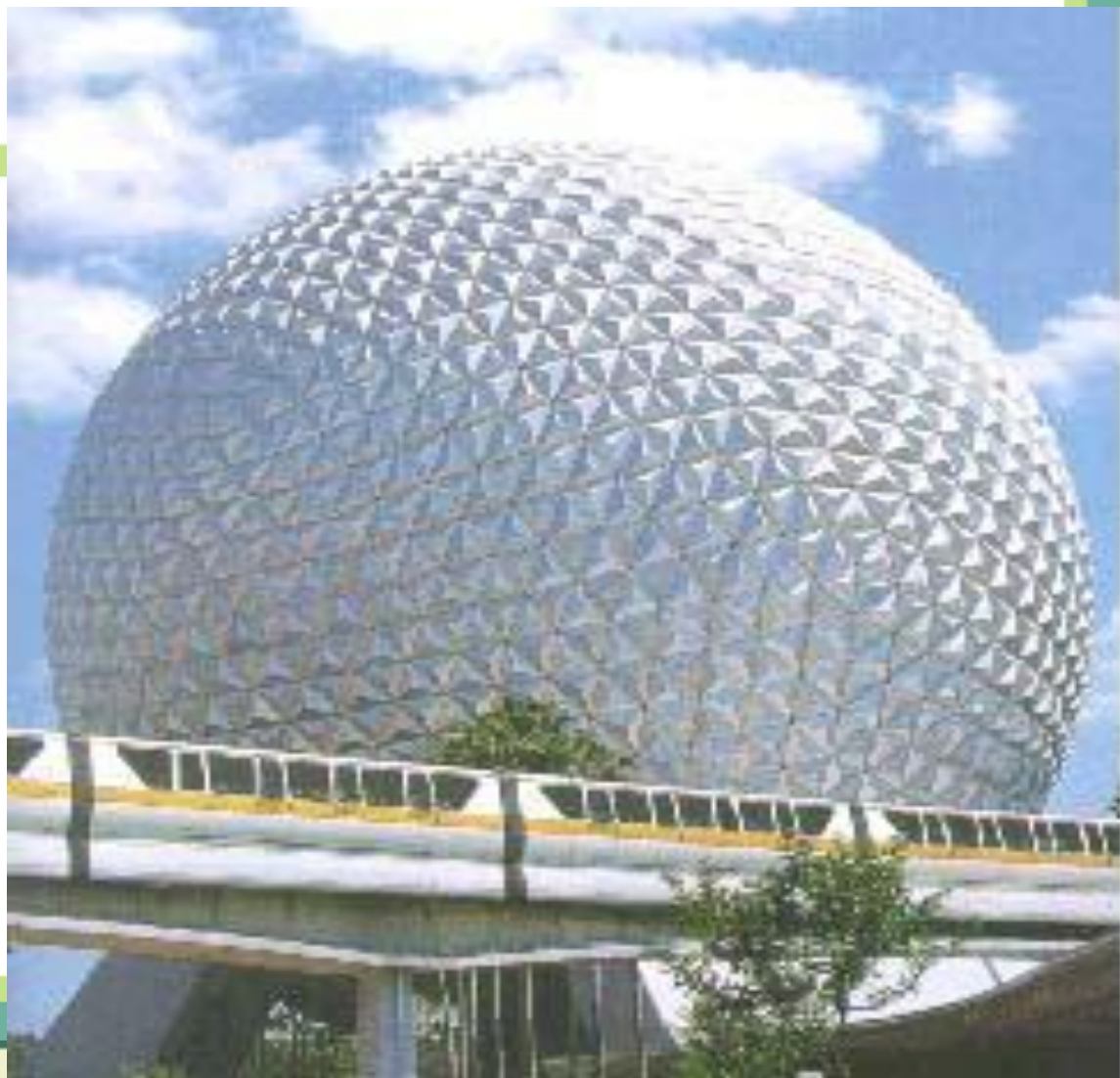
## Пизанская башня

Пизанскую башню начали строить в 1174 году. Она задумывалась как колокольня расположенного рядом Домского собора.

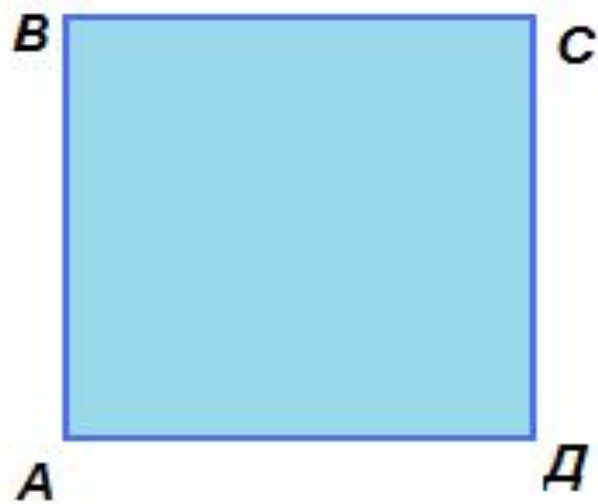
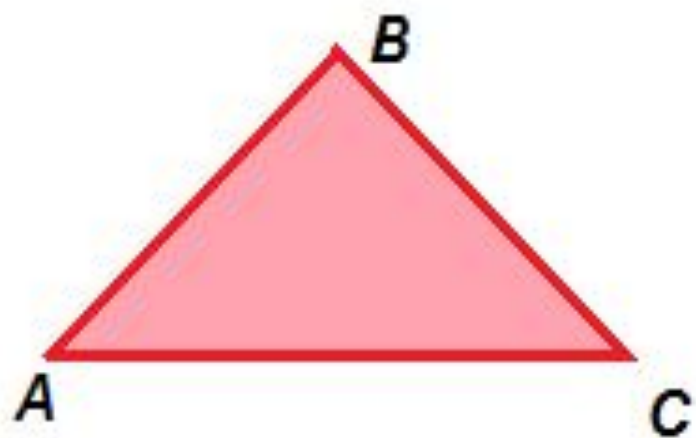


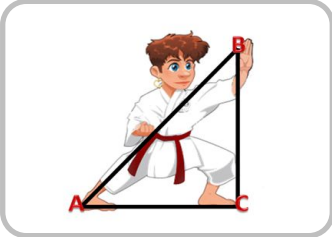
# Это интересно

- 
- Это - космический корабль "Земля", расположенный на окраине ДИСНЕЙЛЕНДА в штате Флорида. Корабль будущего.









Самая простая геометрическая задача требует  
напряжения, обоснованности,  
доказательности! **С каждой  
задачей НАДО БОРОТЬСЯ!** Бороться  
искусно, изобретательно, настойчиво

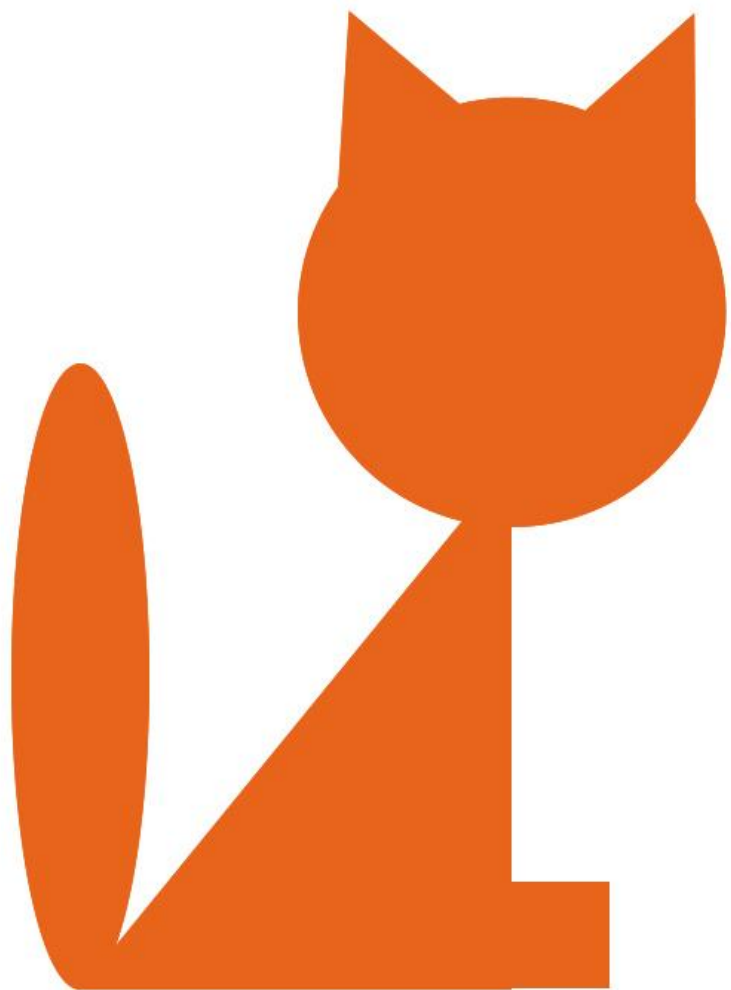


## **ПОМНИТЕ!**

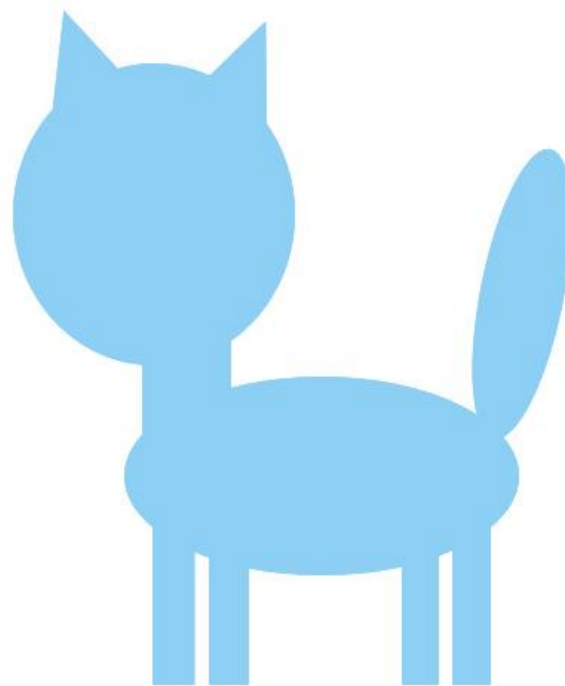
Знание теории совершенно не  
гарантирует победы

Требуется знание приёмов решения,  
упорство и, конечно, опыт

**ЖЕЛАЮ УСПЕХА!**



Кошка с котенком



<http://www.bestkids.ru>



# Геометрия

треугольник  
многоугольник  
прямоугольник  
цилиндр  
призма  
Квадрат  
круг  
конус  
пирамида  
шар  
прямая  
кривая





Спасибо за урок!

