

# Урок ТЕХНОЛОГИИ.

(Образовательная система  
«Школа 2100»)

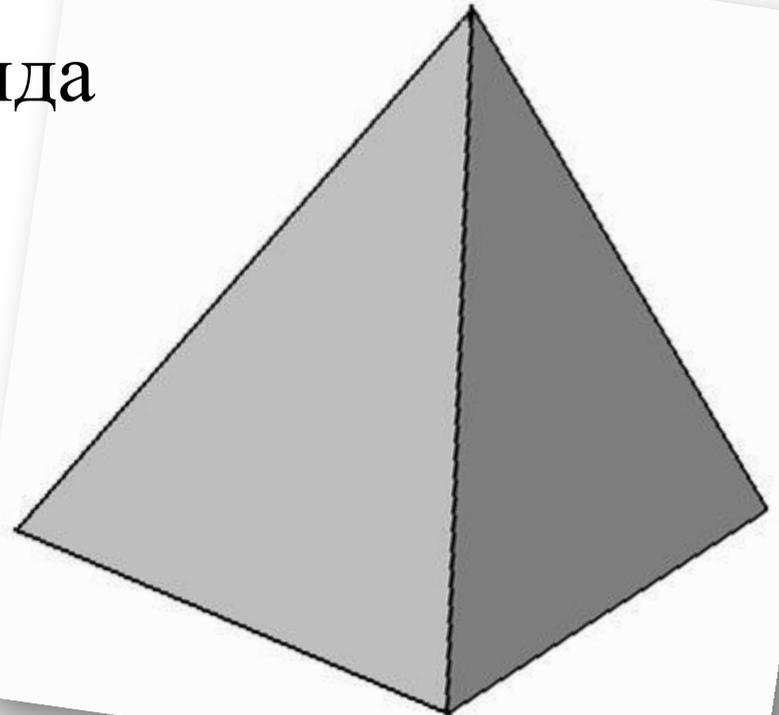
- 3 «Г»класс
- МБОУ школа № 15
- г. Благовещенск
- Учитель: Колотова В.В.



Кто в Египте побывал,  
Сразу же ее узнал.  
Основание, вершины,  
Грани три или четыре. Что же это?  
Назовите.

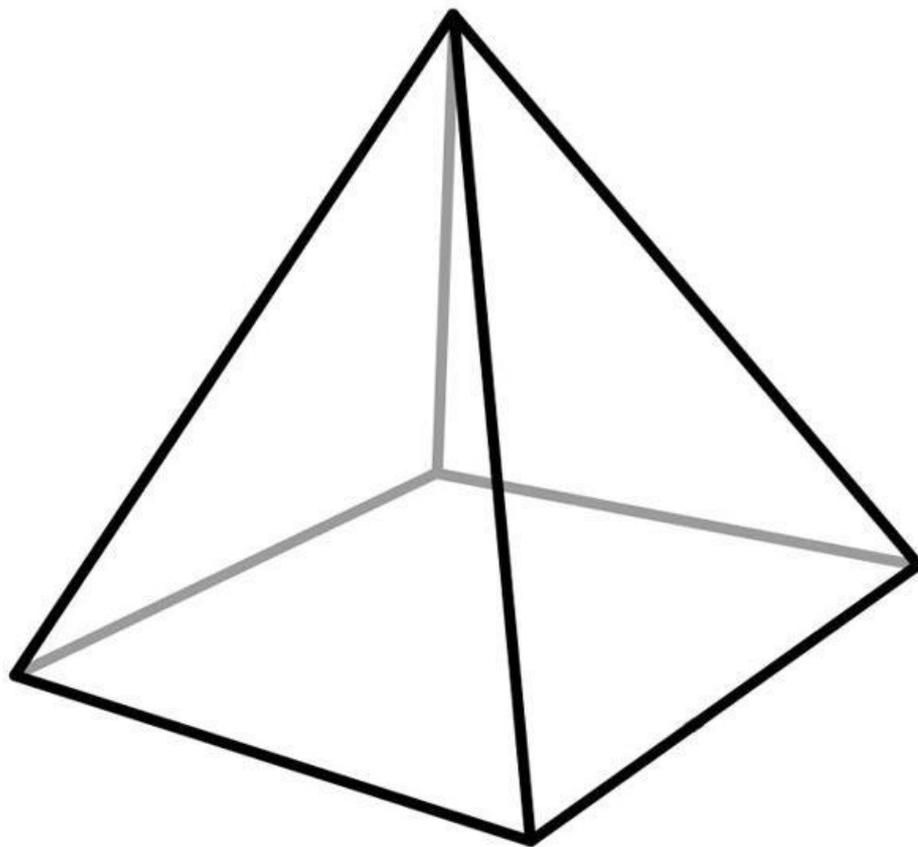
На столе моем найдите.

Пирамида



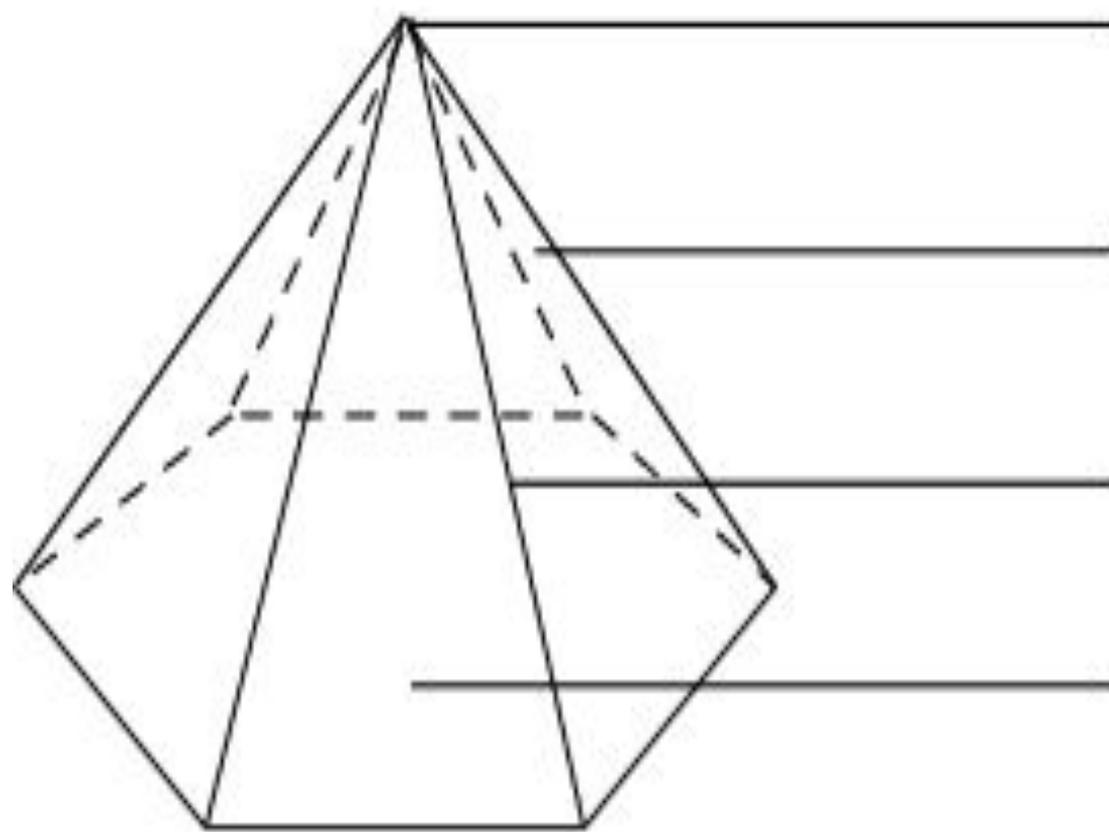
- Пирамида - слово греческого происхождения, означает “костер”, “огонь”.
- Пирами́да многогранник, одна из граней которого (называемая основанием) — произвольный многоугольник, а остальные грани (называемые боковыми гранями) — треугольники, имеющие общую вершину.

Будем чертить разметку и собирать это геометрическое тело, научимся конструировать пирамиды.



1. В какой стране находятся пирамиды?
2. Что отличает Египетские пирамиды от других известных строений ?
3. Каковы особенности пирамиды?





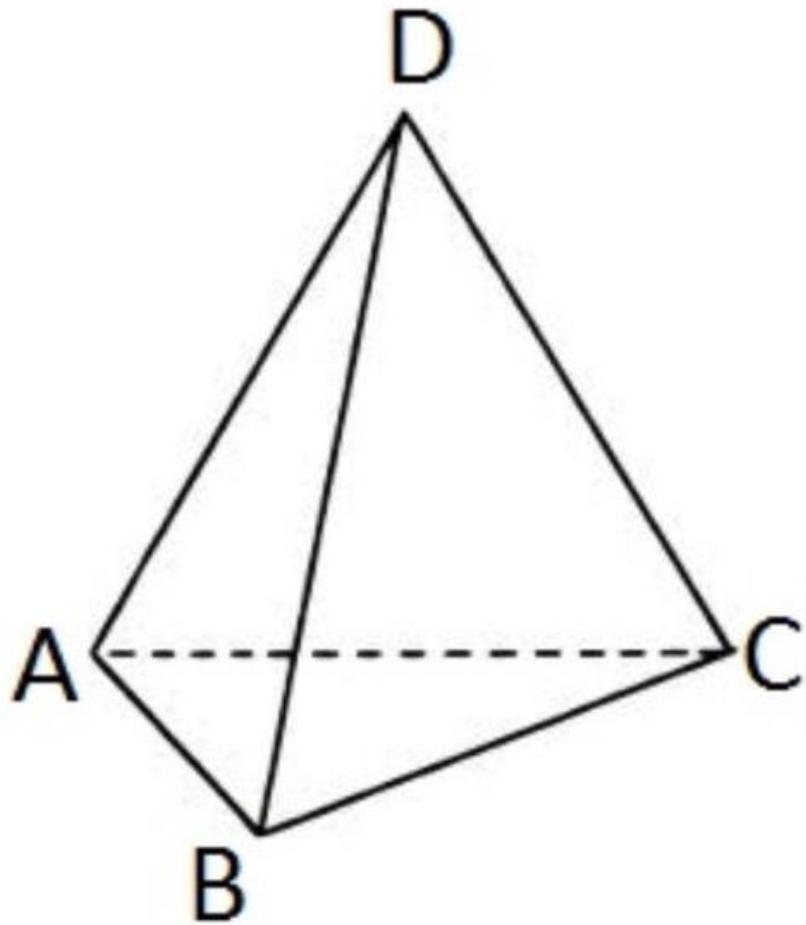
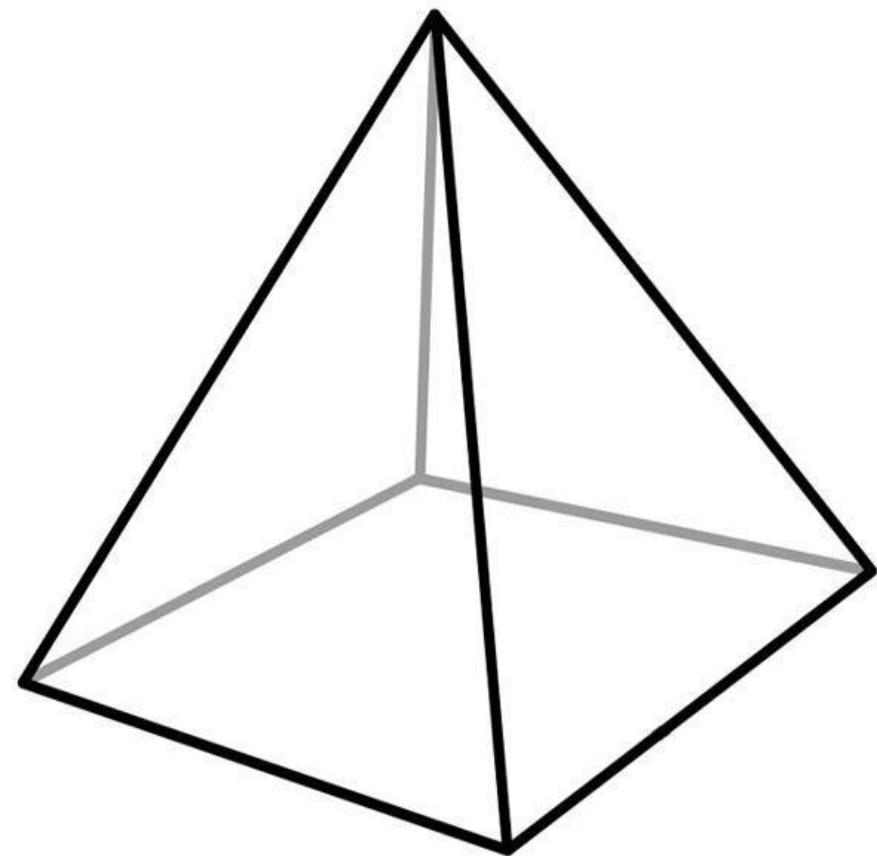
вершина

грань

ребро

основание

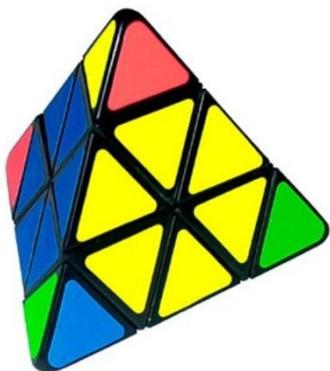
Какая фигура может быть в основании пирамиды?

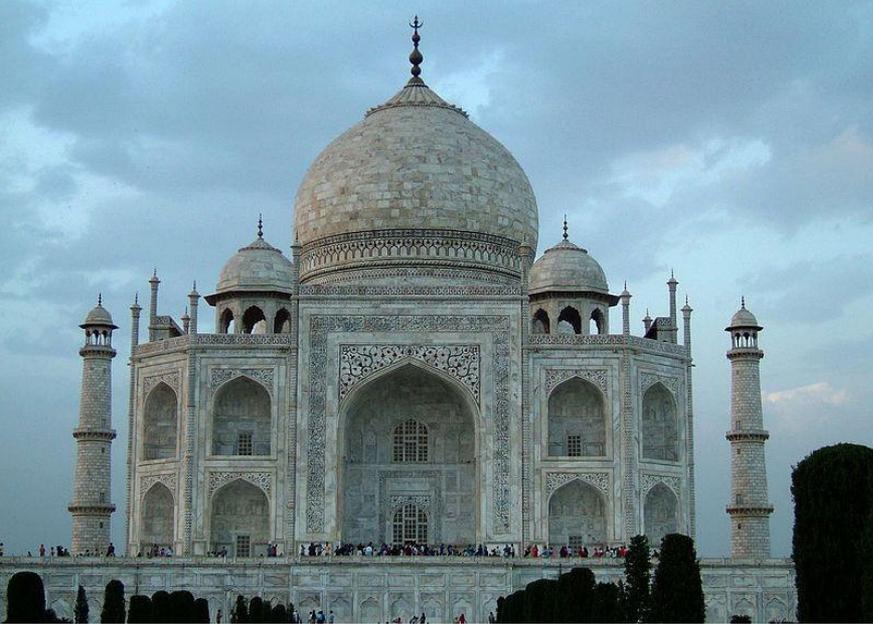


# Пирамиды в архитектуре.



# Пирамида в повседневной жизни.





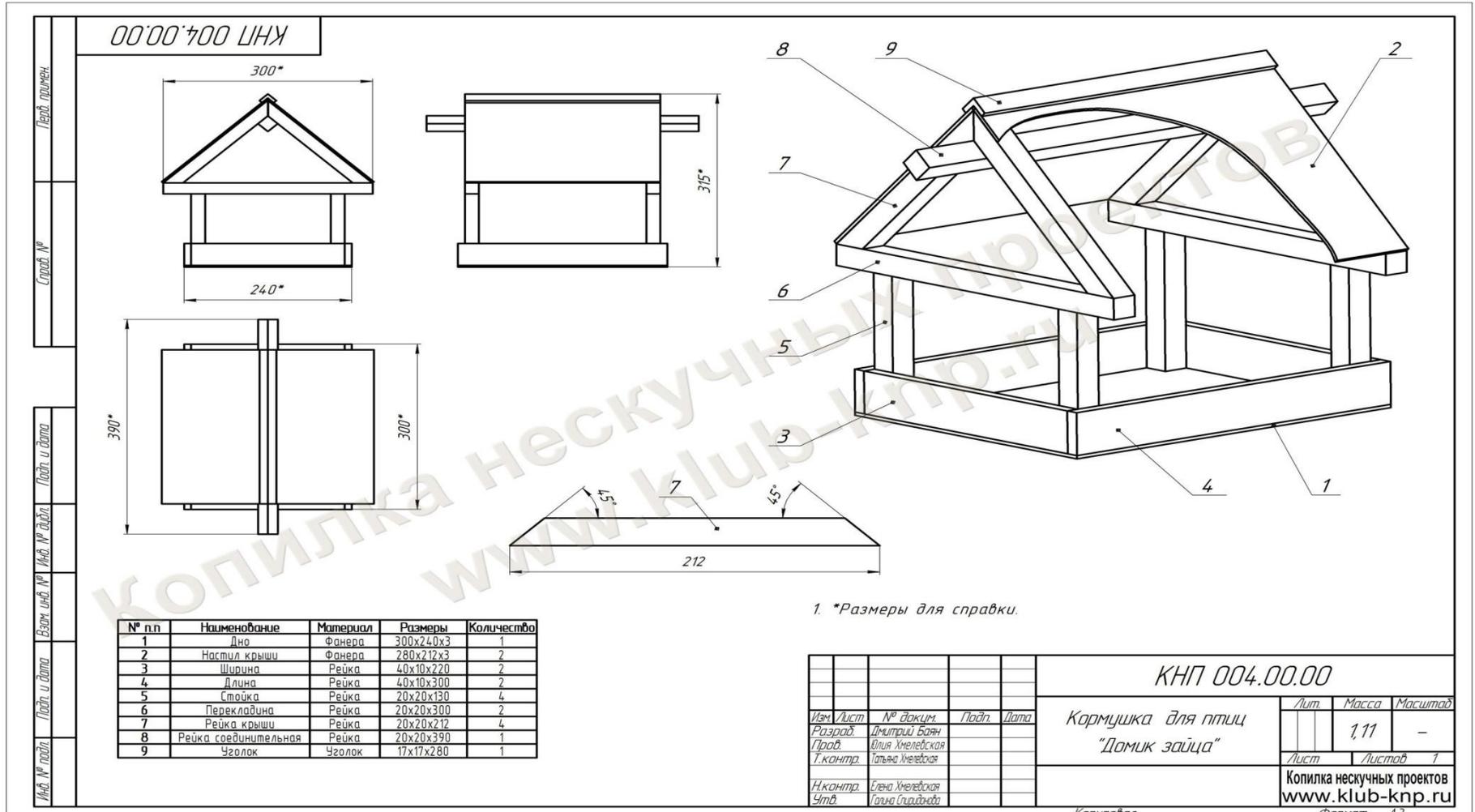


Pa napa napa napa napa napana  
Pa napapapa napa napa napa napana  
Pa napa napa napa napa napana nanana  
Pa napapapa napa napa napa napana

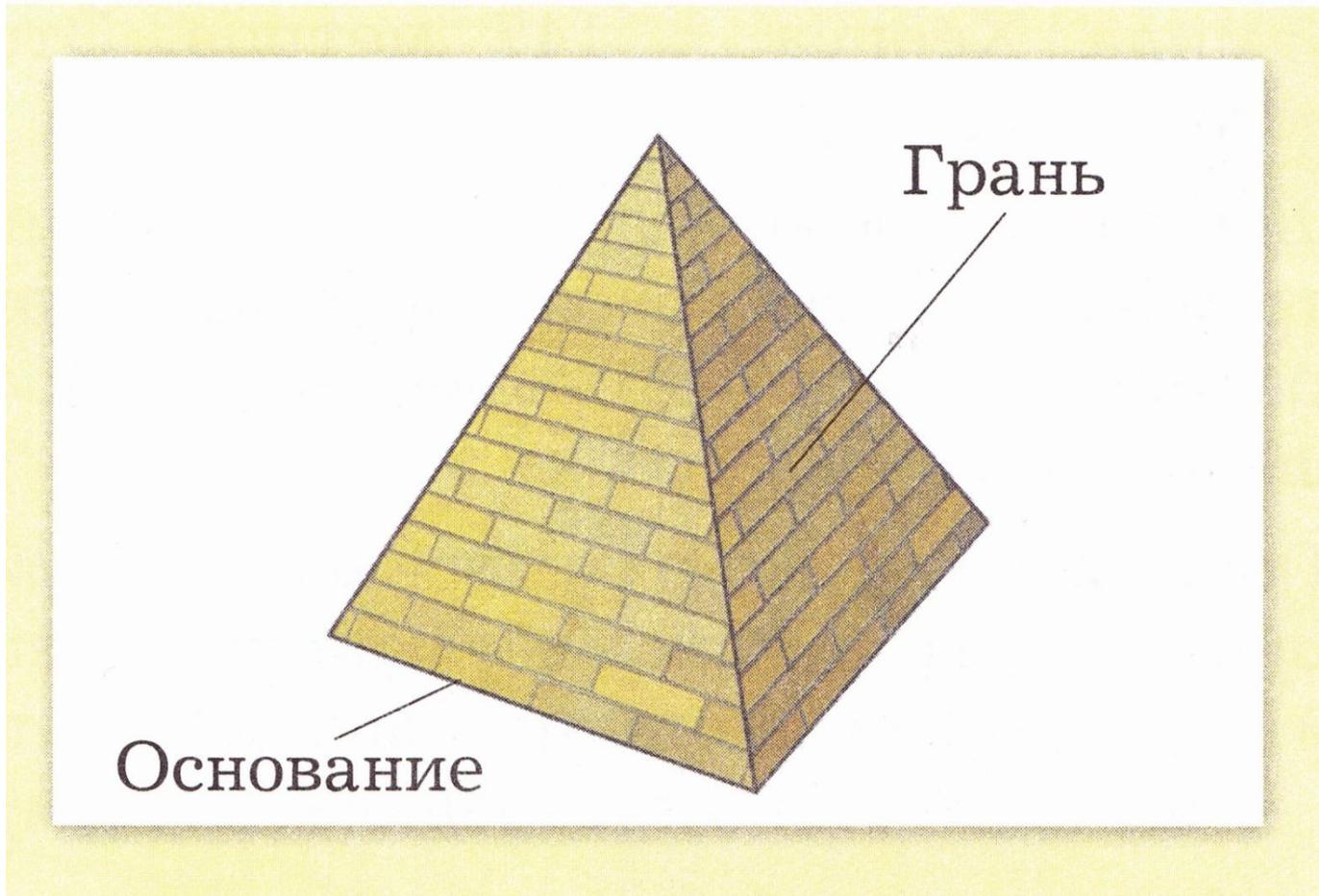
Pa napa napa napa napa napana  
Pa napapapa napa napa napa napana  
Pa napa napa napa napa napana nanana  
Pa napapapa napa napa napa napana

Pa napa napa napa napa napana  
Pa napapapa napa napa napa napana  
Pa napa napa napa napa napana nanana  
Pa napapapa napa napa napa napana

# Проект- это разработанный план какого-нибудь сооружения.



**Макет** – уменьшенная копия сооружения, изделия, машины, повторяющего его внешний вид.





## Чертежник за работой

© Сергей Гавриличев / Фотобанк Лори



[lori.ru/2.087.130](http://lori.ru/2.087.130)

**Выносливым**

**Ответственным**

**Внимательным**

**Обязательным**

## **Техника безопасности .**

1. Держите рабочее место в порядке , инструменты , экономьте материал.
2. При работе с ножницами внимательно следите за направлением резания.
3. Не держите ножницы лезвием вверх.
4. Не режьте ножницами на ходу.
5. Не вставайте к товарищу во время работы с ножницами
6. Передавайте закрытые ножницы кольцами вперёд.

**Работать дружно.**

1. Начертите квадрат со стороной 8 см.
2. На каждой стороне найдите середину.
3. В этих средних точках проведите линии длиной 6,5 см перпендикулярно каждой стороне квадрата.
4. Дочертите треугольники, как показано на рисунке.
5. Вырежьте выкройку.
6. Сложите выкройку так, чтобы треугольники сошлись к вершине пирамиды.
7. Склейте треугольники (границы пирамиды)

