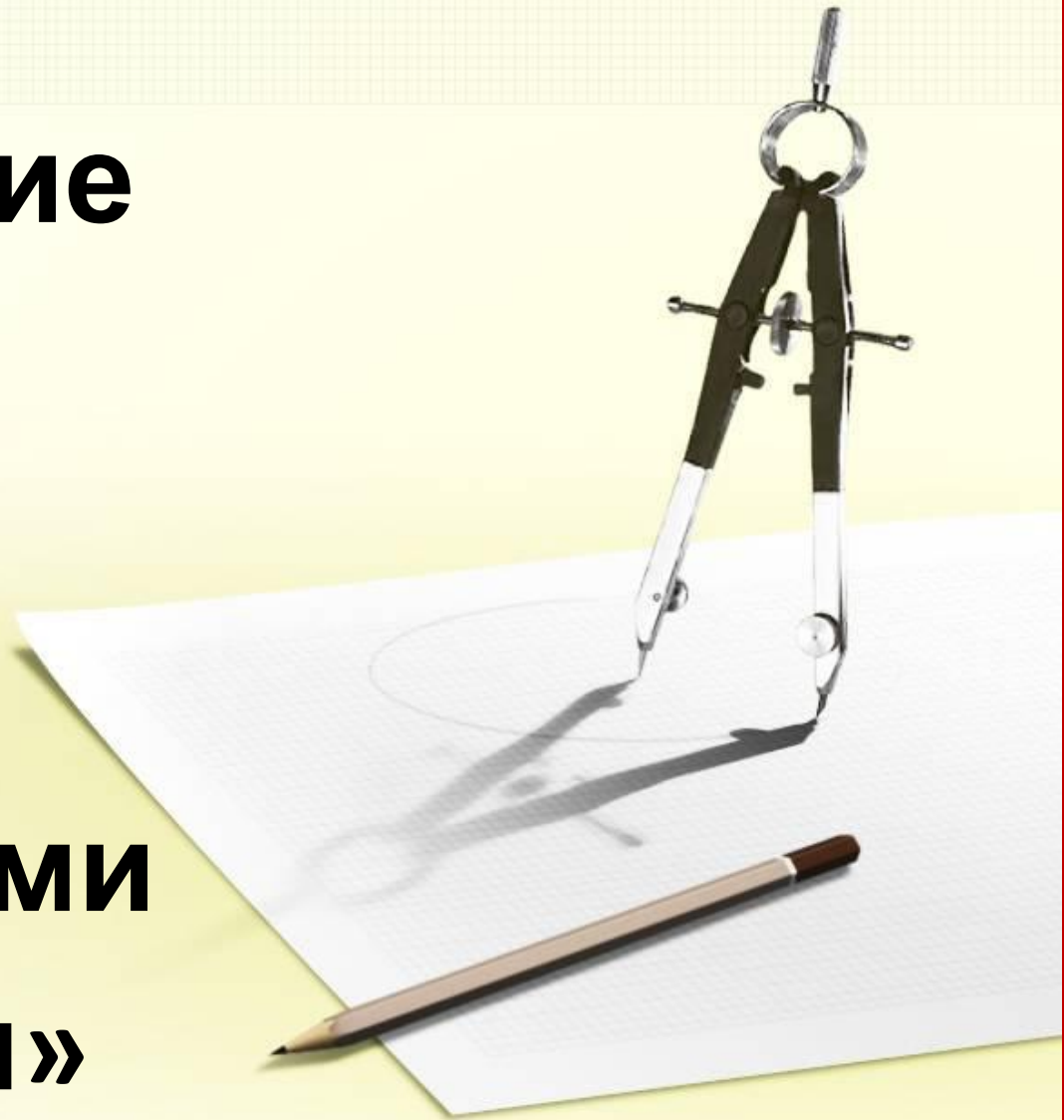


Тема урока:

**«Построение  
чертежа  
основы  
фартука  
с элементами  
геометрии»**



# Проблемная задача:

Как построить чертеж фартука, если:

- Мы не знаем, достаточно ли наших знаний для решения этой проблемы;
- Мы не уверены в знаниях основ геометрии;
- Мы не знаем, как строить чертеж основы фартука;
- Мы не уверены, сможем ли применить наши знания в практической деятельности.





# Критерии и Тест

1. Как называется линия, применяемая для обозначения осевых линий?

- а). Сплошная тонкая;
- б). Сплошная основная;
- в). Штрих-пунктирная.

2. Какая толщина у сплошной основной линии?

- а). 5 мм;
- б). 1 мм;
- в). 2 мм.

3. Какие измерения фигуры записываются в половинном размере?

- а). Ст; Сб;
- б). Ст; Дн;
- в). Дн; Дф;

4. По какой стороне фигуры снимаются измерения?

- а). По левой;
- б). По правой;
- в). По любой.

5. Длина фартука измеряется:

- а). От линии талии вниз до желаемой длины;
- б). От линии талии вверх до желаемой длины;
- в). От линии груди вниз до желаемой длины.

ответа;

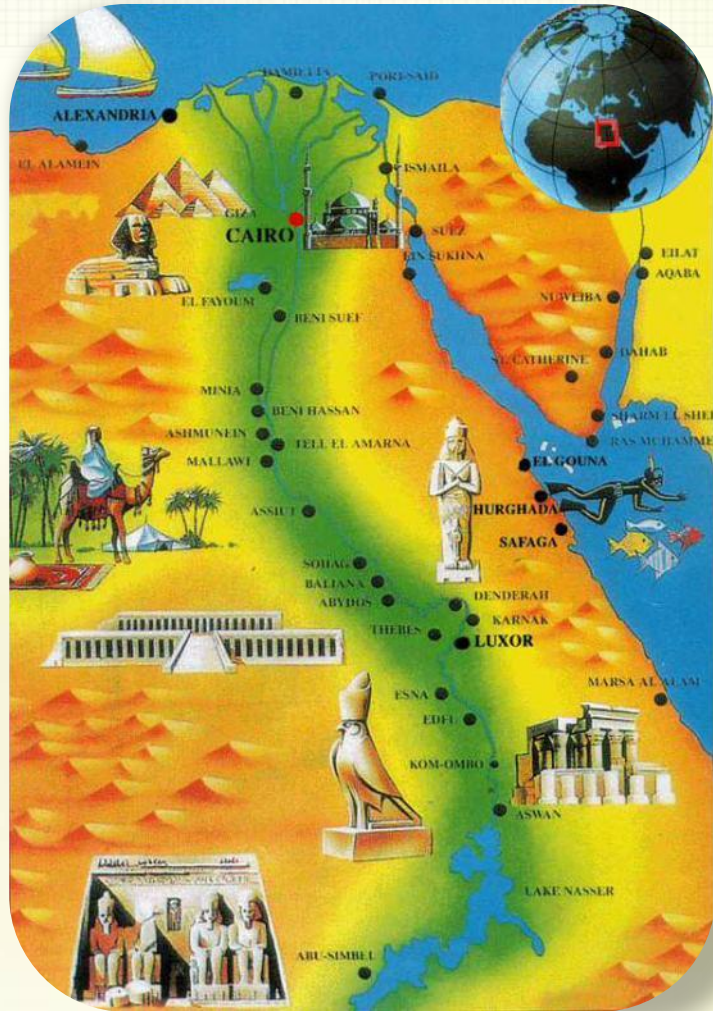
оценка «3» – три правильных ответа;

оценка «2» – три и более неверных

ответа.

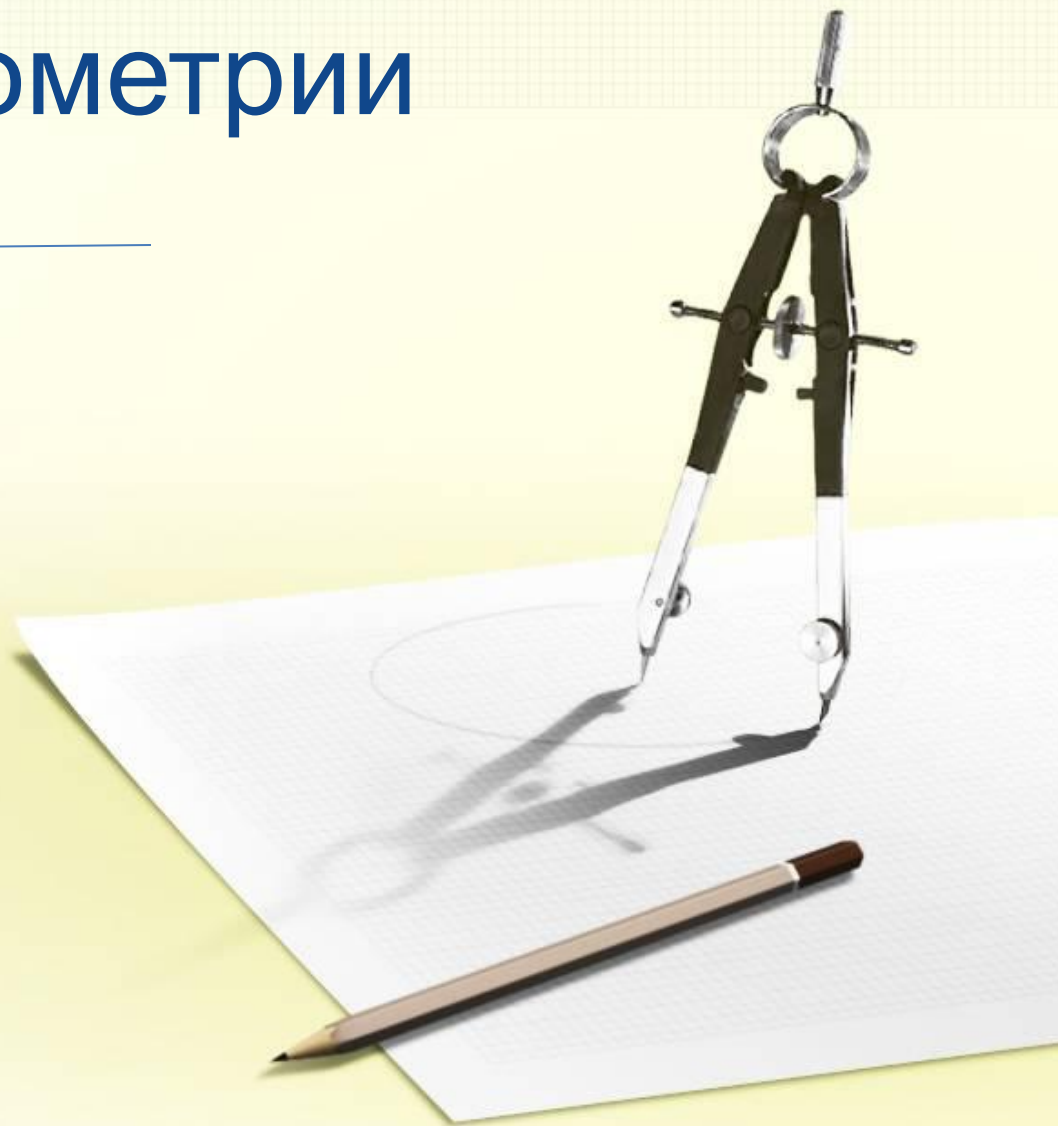
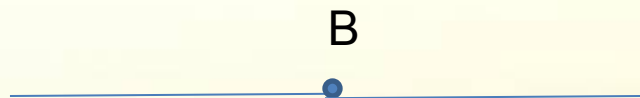


# История возникновения геометрии



Геометрия – одна из древнейших наук. Она зародилась в Древнем Египте. В этом государстве плодородные земли были расположены на очень узком участке земли – в долине реки Нил. Каждую весну Нил разливался и удобрял землю плодородным илом. Но при разливе реки смывались границы участков, менялись их площади. Тогда пострадавшие обращались к фараону, он посылал землемеров, чтобы восстановить границы участков, выяснить, как изменилась их площадь и установить размер налога.

# Основные понятия геометрии





# Рабочая одежда



# Профессии швейного производства

Любое швейное изделие проходит через руки разных специалистов: дизайнер-модельер придумывает эскиз, закройщик – кроит ткань, портной – шьет, технолог – контролирует качество. Все эти профессии связаны между собой, но каждая требует специальных знаний.



**подбирает цветовые сочетания материалов, помогает найти наилучшую форму для новых моделей**

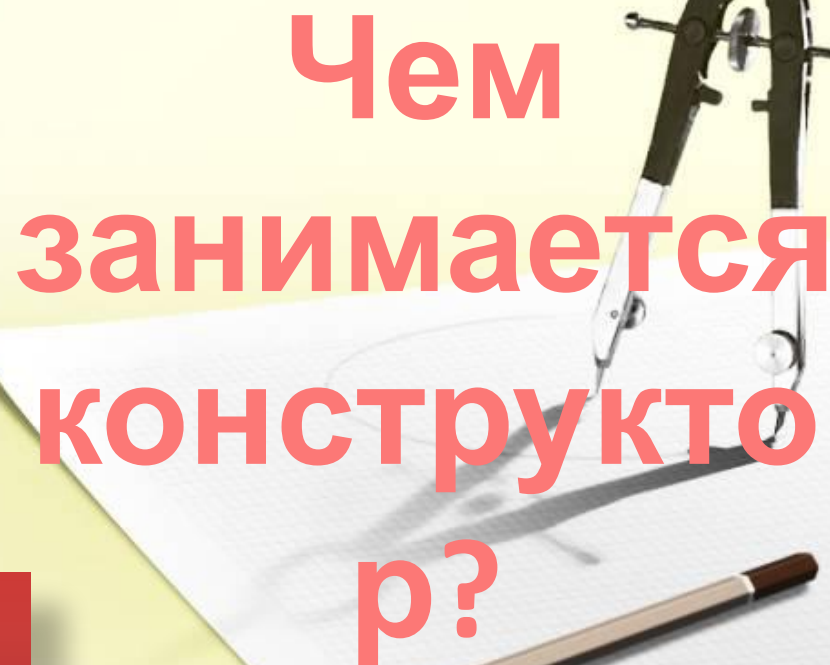
**создает модель одежды, обуви, головных уборов в соответствии с эскизом**

**реализует замысел художника-модельера в готовом образце**

**знает и применяет в своей работе компьютерные программы**

**изучает спрос населения, направления моды, отечественные и зарубежные образцы, предметы народного декоративно-прикладного искусства**

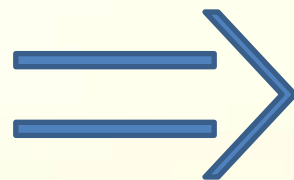
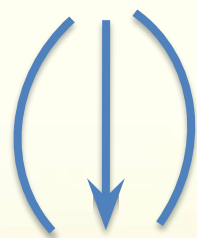
**Чем  
занимается  
конструктор?**

A pair of black and silver compasses and a pencil are positioned on a white sheet of paper. The paper has a faint, light-colored sketch of a garment or object. The background is a light yellow-green gradient.

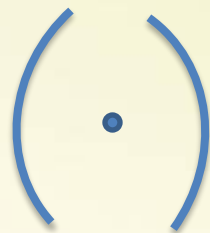


# Экспресс - опрос

Назовите условное обозначение:



**В В<sub>1</sub>**



**В**

