***УРОК 24. МНОГОГРАННИКИ (1 ЧАС)***

***Цель урока.*** Освоить технологию создания трехмерной геометрической модели пирамиды, технологию создания чертежа пирамиды по трехмерной модели.

***Дидактические материалы.*** Приложение №12.

***Межпредметные связи.*** Геометрия. Рисование.

***СОДЕРЖАНИЕ УРОКА***

***Теоретическая часть.*** Технология создания трехмерной геометрической модели пирамиды. Технология создания чертежа пирамиды по трехмерной модели.

***Практическая работа.*** Выполнить трехмерную геометрическую модель пирамиды. Получить комплексный чертеж и аксонометрическую проекцию пирамиды по трехмерной модели.

***Задание на дом.*** Доработка данного задания.

***МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ***

На данном уроке нужно ознакомить обучающихся с технологией создания трехмерной геометрической модели пирамиды. Далее по трехмерной модели получаем чертеж пирамиды. Проставляем размеры, заполняем основную надпись.