

Предмет: Технология

Учитель: Мазикина О.А.

Класс: 9-Б

Дата: 3.12.2020

[09:32, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Тема урока : Применение разрезов в аксонометрической проекции .

[09:32, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: <https://youtu.be/bJTI211nqw>

[09:32, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Ознакомьтесь с видео презентацией по данной теме.

[09:32, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Домашнее задание ,срез знаний очень слабо сдал Ваш класс ! На следующем уроке скину оценки и баллы .

[09:33, 03.12.2020] Берикбаева

Жани: Берик кызы Жания

[09:33, 03.12.2020] Вдовенко Виктория: Вдовенко Виктория ☐♀☐

[09:34, 03.12.2020] Шамуза Раяна: Шамуза Раяна

[09:34, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Начинаем мы чертёж с нанесения осей на формат . В изометрической проекции три оси, угол которых 120 °Точки пересечения находим с помощью циркуля .

[09:34, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Сейчас поэтапно объясню как выполнять д/з чертёж с разрезом в изометрии .

[09:34, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: В презентацию я тоже закинула ,как выполнять чертёж

[09:35, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Кто у Вас староста класса ?

[09:35, 03.12.2020] Аширбаева Улугай: Айгерим

[09:35, 03.12.2020] Хохлов Богдан: Богдан Хохлов ☐☐

[09:35, 03.12.2020] Ниязбекова Айзирек: Ниязбекова Айзирек

[09:35, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Заполняем рамку ,обводим чертёж . В чистовом виде у Вас должна получиться данная изометрия с разрезом в аксонометрической проекции

[09:36, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Сейчас поэтапно объясню как делать данный чертёж ☐

[09:36, 03.12.2020] Маматазизова Айгерим: Маматазизова Айгерим

[09:36, 03.12.2020] Бадртрудинова Настя: Бадртрудинова Анастасия

[09:36, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Строим куб на полученных изометрических осях

Затем отсекаем 1/4 на верхней "крышечке" куба

[09:37, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Куб у нас с квадратным отверстием по середине,все линии параллельны друг другу

[09:37, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Стираем все лишние линии ,обводим деталь

[09:38, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Наносим разрезы ,как видите они у нас визуально напоминают ёлочку

[09:38, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Размеры куба самопроизвольно выбираем . У меня 50 мм ,т.е. 5 см

[09:38, 03.12.2020] Бояров Роман: Бояров Роман

[09:39, 03.12.2020] Медетбеков Эрмек: ☐♂☐ Медетбеков Эрмек

[09:39, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Всем понятно ?

[09:39, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Разрезы (вырезы) на аксонометрических изображениях деталей

На аксонометрическом изображении так же, как и на изо-бражениях чертежа, применяют разрезы, с помощью которых показывают внутреннее устройство формы: плоскости, отверстия, углубления и т. п.

Секущие плоскости, как правило, выбирают так, чтобы они совпадали с плоскостью симметрии детали или отдельного ее элемента.

На рисунке показаны разрезы на аксонометрических про-екциях, полученные с помощью фронтальной и профильной се-кущих плоскостей , фронтальной и горизонтальной плоскостей .

Если секущая плоскость проходит вдоль тонкой стенки (ребра жесткости) детали, то на аксонометрическом изображении ее се-чение заштриховывают.

Линии штриховки сечений в аксонометрических проекциях наносят параллельно од. . .

[09:39, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: Второй способ построения разрезов в аксонометрии заключа-ется в том, что сначала строят аксонометрическую проекцию фигуры сечений по размерам, взятым с чертежа, затем достраивают аксонометрическое изображение (оставшуюся часть детали)

[09:46, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: И представиться

[09:47, 03.12.2020] Мазикина Ольга Александр: В срезе на 7 вопросов ответьте ,можно голосовым

