Черчение

9 класс

Тема Сечения

Тема урока : «Сечение.Общие сведения».

Цель и задачи урока: ввести понятие «сечение»; сформировать навыки его построения и применения в чертеже; продолжить формирование пространственного мышления; воспитание добросовестного и ответственного отношения к учебному заданию.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Этапы урока | Время | Деятельность учителя | Деятельность учащихся |
| 1. | Орг.момент. целеполагание. мотивация учебной деятельности. | 2- 3мин. | Приветствие. Сообщение темы,цели урока | Постановка задачи урока.прогноз результата.знакомство с планом урока. |
| 2. | Актуализация знаний. | 3 мин. | Подводящий диалог. Закрепление опорных понятий | Устные ответы на вопросы, диалог |
| 3. | Ознакомление с новым материалом. | 25мин | Пояснение первичных понятий; формы работы.индивидуальная помощь | Самостоятельное изучение темы по материалу учебника Ботвинникова А.Д. «Черчение» 7-8кл. 20.выполнение разноуровневых заданий.оформление карты достижений |
| 4. | Подведение итогов урока | 5мин. | Обобщение .анализ результатов работы в целом.сопоставление самооценки и результата. Анализ карты достижений | Устное закрепление изученного. сопоставление самооценки и результата. |
| 5. | Домашнее задание | 1мин. | Выполнить графичес. работу №12 | Запись домашнего задания |

Учитель: Батырбаева Э.М. Школа № 112. Город Уфа