# 30 января 2025 г. в МАОУ СОШ № 165 состоялся интегрированный урок «Многогранники и их проявление в духовном, культурном и социальном пространстве человека»

Педагоги МАОУ СОШ № 165 дали уникальный интегрированный урок «Многогранники и их проявление в духовном, культурном и социальном пространстве человека». Этот междисциплинарный подход объединил знания из области математики, искусства, истории, позволил взглянуть на привычные геометрические фигуры под новым углом.

На занятии рассмотрели:

Геометрическое многообразие многогранников – от простых кубов до сложных звездчатых форм. Обсудили математику многогранников, их свойства и особенности.

Культурные аспекты: многогранники в архитектуре, искусстве и дизайне. Как они использовались в разных культурах. Какие символы и значения им придавали: от символизма Платона до современных произведений.

Исторический контекст: краткое изложение основных сражений ВОВ и их значения для истории.

Анализ символики многогранников: как различные формы могут отражать дух времени, героизм и стойкость народа.

Практическая работа: создание эскизов рисунков клумб, посвящённых конкретным битвам ВОВ. Обсуждение идей и концепций.

Презентация созданных работ: обсуждение символов, использованных в рисунках, и их соответствия историческим событиям. С презентацией мини-проектов обучающимися можно познакомиться по ссылке: <https://disk.yandex.ru/d/ZV0ATExXoy0pQg>

Этот урок стал прекрасной возможностью для интеграции различных предметов и создания целостного представления о многогранниках как элементах окружающего мира.

Вы можете совершить увлекательное путешествии в мир многогранников, познакомившись с материалами события.