Дата: 09.12.2020

Группа: м-12

Предмет: Физика

Тема: Молекулярная физика. Строение вещества. Молекула. Основные положения молекулярно- кинетической теории строения вещества. Броуновское движение. Виды агрегатных состояний вещества

**Преподаватель:** Леханова Елена Анатольевна

Выбрать любую из данных тем и подготовить презентацию, сообщение по этой теме.

Подготовить презентацию, сообщение по теме: Основные положения молекулярно-кинетической теории. Размеры и масса молекул и атомов. Броуновское движение. Диффузия. Силы и энергия межмолекулярного взаимодействия. Строение газообразных, жидких и твердых тел. Скорости движения молекул и их измерение.

Подготовка презентаций, сообщений по теме: «Взаимосвязь явлений в природе и их изменение под влиянием антропогенной деятельности», «Роль молекулярных явлений в природе и технике», «Атом», Выращивание кристаллов», «Моющие средства». Мини-проект « Исследование физико-химических свойств материалов используемых в моей профессии» Презентация «Строение вещества на основе МКТ»

Сайты: [www.fizika.rork.ru](http://www.fizika.rork.ru)

[www.websib.ru](http://www.websib.ru) и другие сайты