

Что такое сила тяжести?

Поток заряженных частиц.

Теги: физика, механика

Как определяется ускорение свободного падения?

$g = 9,8 \text{ м/с}^2$.

Теги: физика, гравитация

Какие виды энергии существуют?

Кинетическая и потенциальная.

Теги: физика, энергия

Что такое электрический ток?

Упорядоченное движение заряженных частиц.

Теги: физика, электричество

Какая единица измерения силы тока?

Ампер (А).

Теги: физика, электричество

Что такое электрическое сопротивление?

Свойство материала препятствовать прохождению тока.

Теги: физика, электричество

Что такое химическая реакция?

Процесс превращения одних веществ в другие.

Теги: химия

Какие вещества называются кислотами?

Вещества, которые диссоциируют с образованием ионов водорода.

Теги: химия

Что такое молекула?

Наименьшая частица вещества, обладающая его свойствами.

Теги: химия

Какие газы входят в состав воздуха?

Азот, кислород, аргон, углекислый газ.

Теги: химия, атмосфера

Что такое периодическая таблица элементов?

Система классификации химических элементов.

Теги: химия, Менделеев

Какие функции выполняет ДНК?

Хранение и передача генетической информации.

Теги: биология, генетика

Что такое фотосинтез?

Процесс образования органических веществ из неорганических с помощью света.

Теги: биология, растения

Какие органы участвуют в пищеварении?

Желудок, кишечник, печень, поджелудочная железа.

Теги: биология, анатомия

Какое значение имеет митоз?

Обеспечение роста и регенерации клеток.

Теги: биология, клетка

Что такое экосистема?

Совокупность живых организмов и их среды обитания.

Теги: биология, экология

Что такое черная дыра?

Область пространства с гравитацией, не выпускающей даже свет.

Теги: астрономия, космос

Какие планеты входят в Солнечную систему?

Меркурий, Венера, Земля, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун.

Теги: астрономия, планеты

Как образуются звезды?

Путем гравитационного сжатия облаков газа и пыли.

Теги: астрономия, звезды

Какая звезда находится ближе всего к Земле?

Солнце.

Теги: астрономия, звезды

Что такое космическое излучение?

Поток высокоэнергетических частиц из космоса.

Теги: астрономия, физика