



Физика.oi(dor_БАК) (1/2)

- 1 Установите правильную последовательность описаний движения тел в порядке возрастания сложности данного описания:
- 2 Физика – это наука, которая изучает ...
- 3 Неотъемлемым свойством материи является ее ...
- 4 Академик А. Ф. Иоффе определил физику как науку, изучающую ...
- 5 Основным методом исследования в физике является ...
- 6 При ... движении все точки тела движутся по окружностям, центры которых лежат на одной и той же прямой
- 7 ... движение – это такое движение, при котором любая прямая, связанная с движущимся телом, остается параллельной самой себе и все точки твердого тела совершают равные перемещения за одинаковое время
- 8 Число независимых координат, полностью определяющих положение точки в пространстве, называется числом ...
- 9 – совокупность системы координат и часов, связанных с телом, относительно которого изучается движение
- 10 Установите соответствие между понятиями и их определениями:
- 11 Установите соответствие между агрегатными состояниями и их характеристиками:
- 12 МКТ – это учение о ...
- 13 Неверно, что в основе МКТ такое утверждение, как ...
- 14 Существование молекул можно доказать ...
- 15 На расстояниях, сопоставимых с размерами молекул, можно обнаружить силы ...
- 16 Установите последовательность перехода воды из газообразного состояния в жидкое в порядке убывания температуры:
- 17 Коэффициент пропорциональности уравнении называется удельной ... вещества





- 18) В механике работа определяется как произведение модулей силы и перемещения и ... угла между ними
- 19) Средняя энергия беспорядочного поступательного движения молекул пропорциональна ... температуре
- 20) Процесс передачи энергии от одного тела к другому без совершения работы называется ...
- 21) Говоря о первом законе термодинамики, можно утверждать, что ...
- 22) Второй закон термодинамики в виде формулы записывают, как ...
- 23) Вечный двигатель первого рода – это ...
- 24) В первом законе термодинамики такие величины, как ... имеют одинаковые размерности
- 25) ... является фундаментальным законом природы и не имеет аналога в механике
- 26) Установите соответствие между теорией и их определениями:
- 27) Первый закон термодинамики представляет собой закон сохранения ...
- 28) ...называется физическая величина, численно равная количеству теплоты, которое надо сообщить телу, чтобы нагреть его на один градус Кельвина
- 29) Удельной ... называется физическая величина, численно равная количеству теплоты, которое надо сообщить единице массы тела, для увеличения ее температуры на один градус Кельвина
- 30) ... теплоемкостью называется величина, численно равная количеству теплоты, которое надо сообщить одному молю вещества, чтобы нагреть его на один градус Кельвина
- 31) Установите соответствие между разделами физики и объектами их изучения:
- 32) Измерить напряжение электричества можно с помощью такого устройства, как ...
- 33) Если натуральный янтарь интенсивно потереть о шерсть или шелк, то ...
- 34) Определить силу электрического тока в проводнике можно с помощью ...





- 35 Знаменитый эксперимент с воздушным змеем, запущенным во время грозовой погоды, провел ...
- 36 Расположите в порядке убывания частоты электрических сигналов:
- 37 Железный сердечник трансформатора имеет две обмотки ... провода
- 38 Если натереть шерстяной тряпкой полиэтиленовую леску, то она получит ... заряд
- 39 Электричество, возникающее в результате трения, □ ... электричество
- 40 Благодаря применению ... фильтров, устанавливаемых в промышленных вентиляционных трубах, приблизительно 98% твердых веществ можно задержать и удалить, пока они не попали в воздух
- 41 Основной характеристикой магнитного поля является ...
- 42 Увидеть силовые линии магнитного поля ...
- 43 Говоря о поведении магнитной стрелки в магнитном поле, можно утверждать, что она ...
- 44 Если расположить ось магнитной стрелки от S к N, то направление магнитной индукции принимают за ...
- 45 Установите правильную последовательность элементов в порядке возрастания силы магнитного поля:
- 46 Установите соответствие между типами магнитных материалов и их характеристиками:
- 47 Основной характеристикой магнитного поля является вектор магнитной ...
- 48 Конец соленоида, из которого ток в витке виден идущим против часовой стрелки, совпадает с ... полюсом магнита
- 49 Из закона Ампера следует, что магнитные силы ...
- 50 Если витки соленоида расположены вплотную друг к другу, то соленоид можно рассматривать как систему ... соединенных круговых токов одинакового радиуса с общей осью

