|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Основные положения МКТ.
2. Уравнение состояния идеального газа (3 формулы).
 | 1. Относительно молекулярная масса (определение, формула, единицы).
2. Два способа парообразования (определение)
 | 1. Количество вещества (определение, формула, единицы).
2. Газовые законы -изотермический процесс
 |
| 1. Молярная масса (определение, формула, единицы).
2. Сравнить твердое тело и аморфное (таблица).
 | 1. Броуновское движение-это…
2. Относительная влажность воздуха (определение, формула, единицы).
 | 1. Основное уравнение МКТ газа (4 формулы для давления идеального газа).
2. Газовые законы – изобарный процесс
 |
| 1. Температура – это…
2. Внутренняя энергия ( определение,2 формулы, единицы).
 | 1. Абсолютный нуль-это…
2. Работа газа (определение, формула, единицы).
 | 1. Средняя скорость теплового движения молекул (2 формулы).
2. Количество теплоты (формулы), удельная теплоемкость (формулы).
 |
| 1. Средняя кинетическая энергия движения молекул (2 формулы).
2. Средняя кинетическая энергия движения молекул (2 формулы).
 | 1. Основные положения МКТ.
2. Газовые законы – изохорный процесс
 | 1. Броуновское движение-это…
2. Применение первого закона термодинамики (таблица).
 |
| 1. Молярная масса (определение, формула, единицы).
2. Второй закон термодинамики (формулировка).
 | 1. Основные положения МКТ.
2. КПД теплового двигателя (определение, формула, единицы).
 | 1. Абсолютный нуль-это…
2. Газовые законы
 |

Основные положения МКТ.

Относительно молекулярная масса (определение, формула, единицы).

Количество вещества (определение, формула, единицы).

Молярная масса (определение, формула, единицы).

Броуновское движение-это

Основное уравнение МКТ газа (4 формулы для давления идеального газа).

Температура – это

Абсолютный нуль-это

Средняя скорость теплового движения молекул (2 формулы).

Средняя кинетическая энергия движения молекул (2 формулы).

Уравнение состояния идеального газа (3 формулы).

Газовые законы (таблица).

Два способа парообразования (определение)

Относительная влажность воздуха (определение, формула, единицы).

Сравнить твердое тело и аморфное (таблица).

Внутренняя энергия ( определение,2 формулы, единицы).

Работа газа ( определение, формула, единицы).

Количество теплоты (формулы), удельная теплоемкость (формулы).

Первый закон термодинамики (2формулировки,2 формулы ).

Применение первого закона термодинамики (таблица).

Второй закон термодинамики (формулировка).

КПД теплового двигателя (определение, формула, единицы).