Физика 10 класс. Карточка опроса по теории 7\_1 . Температура. Энергия теплового движения молекул.

1.Макро- и микропараметры. Примеры.

2.Что характеризует температура ?

3.Чтот такое тепловое равновесие ?

4.На чем основано действие термометра ?

5.Почему температуру необходимо измерять в джоулях ?

6.Что называют абсолютным нулем температуры ?

7.Как строится шкала температур Кельвина ?

8.Формула связи абсолютной температуры и температуры по Цельсию ?

9.Что связывает постоянная Больцмана и чему она равна ?

10.Формула связи кинетической энергии и абсолютной температуры.

11.Формула связи давления и абсолютной температуры.

12.Формула для средней скорости молекул

Физика 10 класс. Карточка опроса по теории 7\_1 . Температура. Энергия теплового движения молекул.

1.Макро- и микропараметры. Примеры.

2.Что характеризует температура ?

3.Чтот такое тепловое равновесие ?

4.На чем основано действие термометра ?

5.Почему температуру необходимо измерять в джоулях ?

6.Что называют абсолютным нулем температуры ?

7.Как строится шкала температур Кельвина ?

8.Формула связи абсолютной температуры и температуры по Цельсию ?

9.Что связывает постоянная Больцмана и чему она равна ?

10.Формула связи кинетической энергии и абсолютной температуры.

11.Формула связи давления и абсолютной температуры.

12.Формула для средней скорости молекул