

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ МИНИМУМ

Четверть	1
Предмет	Физика
Класс	7

ТЕРМИНЫ		ОПРЕДЕЛЕНИЯ
1.	Физика	наука о физических явлениях природы.
2.	Материя	это всё то, что существует во Вселенной независимо от нашего сознания.
3.	Молекула	это мельчайшая частица данного вещества.
4.	Атом	наименьшая частица химического элемента.
5.	Диффузия	явление, при котором происходит взаимное проникновение молекул одного вещества между молекулами другого.
6.	Броуновское движение	тепловое движение взвешенных в жидкости или газе частиц под действием молекул.
7.	Три состояния вещества	1. твердое (твердое тело имеет форму и объем) 2. жидкое (жидкости сохраняют объем и меняют форму) 3. газообразное (газы не имеют постоянного объема и собственной формы)
8.	Погрешность измерения	погрешность измерений равна половине цены деления шкалы измерительного прибора.
9.	Цена деления	для того чтобы определить цену деления, необходимо: - найти два ближайших штриха шкалы, возле которых написаны значения величины; - вычесть из большего значения меньшее и полученное число разделить на число делений, находящихся между ними.
10.	Механическое движение	изменение с течением времени положения тела относительно других тел.