

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МИНИМУМЫ.

Предмет	ФИЗИКА
Класс	7
четверть	I

ТЕРМИНЫ	ОПРЕДЕЛЕНИЯ
1. Материя	Это всё то, что существует во Вселенной независимо от нашего сознания.
2. Молекула	Это мельчайшая частица данного вещества.
3. Диффузия	Явление, при котором происходит взаимное проникновение молекул одного вещества между молекулами другого
4. Механическое движение	Изменение с течением времени положения тела относительно других тел.
5. Траектория	Линия, по которой движется тело.
6. Путь	Длина траектории, по которой движется тело в течение некоторого промежутка времени.
7. Равномерное движение	Движение тела, при котором тело за любые равные промежутки времени проходит равные пути.
8. Неравномерное движение	Движение тела, при котором тело за любые равные промежутки времени проходит разные пути.
9. Скорость	Величина, равная отношению пути ко времени, за которое этот путь пройден.
ВЕЛИЧИНЫ	ФОРМУЛЫ
10. 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.
11. Погрешность измерения	Погрешность измерений равна половине цены деления шкалы измерительного прибора
12. Скорость	$v = \frac{s}{t},$ где v - скорость, s – путь, t - время
13. Путь	$s = v \cdot t$
14. Время	$t = \frac{s}{v}$

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ МИНИМУМЫ.

Предмет	ФИЗИКА
Класс	7
четверть	I

ТЕРМИНЫ	ОПРЕДЕЛЕНИЯ
1. Материя	
2. Молекула	
3. Диффузия	
4. Механическое движение	
5. Траектория	
6. Путь	
7. Равномерное движение	
8. Неравномерное движение	
9. Скорость	
ВЕЛИЧИНЫ	ФОРМУЛЫ
10. Цена деления	
11. Погрешность измерения	
12. Скорость	
13. Путь	
14. Время	