



№1	Что показывает модуль вектора ускорения?	
a	а. Чему равна скорость тела	
b	б. На сколько меняется модуль скорости тела в единицу времени	
c	в. Стабильность скорости тела	
d	г. Среди ответов нет верного	
№2	В каких единицах в СИ измеряется ускорение?	
a	а. m^2/c^2	
b	б. m^2/c	
c	в. m/c^2	
d	г. m/c	
№3	Ускорение – это ...	
a	а. Скалярная величина	
b	б. Векторная величина	
c	в. Иногда векторная, иногда скалярная величина	
d	г. Среди ответов нет верного	
№4	Чем характеризуется ускорение?	
a	а. Ничем	
b	б. Модулем	
c	в. Направлением	
d	г. Среди ответов нет верного	
№5	Равноускоренное движение – это движение ...	
a	а. С постоянным ускорением	
b	б. С постоянной скоростью	
c	в. С изменяющимся ускорением	
d	г. Среди ответов нет верного	
№6	Мгновенная скорость – это ...	
a	а. Средняя скорость на всём участке движения	
b	б. Скорость в начальный момент движения	
c	в. Скорость в каждой конкретной точке траектории в соответствующий момент времени	
d	г. Скорость в последний момент движения	
№7	При каком условии модуль вектора скорости движущегося тела увеличивается?	
a	а. При любом	
b	б. Если направление вектора ускорения совпадает с направлением вектора скорости	
c	в. Если направление вектора ускорения противоположно направлению вектора скорости	
d	г. Среди ответов нет верного	
№8	При прямолинейном равноускоренном движении проекции вектора скорости за любые равные промежутки времени ...	
a	а. Меняются одинаково	
b	б. Не меняются	
c	в. Меняются произвольно	
d	г. Среди ответов нет верного	
№9	По какой формуле вычисляют ускорение?	
a	$a = \frac{\vec{v} - \vec{v}_0}{t}$	c. $\vec{a} = \frac{\vec{v} - \vec{v}_0}{s}$
b		
c		
d	$\vec{a} = \frac{v - \vec{v}}{t}$	d. $\vec{a} = \frac{\vec{v} - \vec{v}_0}{t}$
№10	К какому виду движения следует отнести прямолинейное равноускоренное движение?	
a	а. К равномерному	
b	б. К неравномерному	
c	в. Такого понятия не существует	
d	г. Среди ответов нет верного	

№11	При каком условии модуль вектора скорости движущегося тела уменьшается?	
a		a. При любом
b		b. Если направление вектора ускорения совпадает с направлением вектора скорости
c		c. Если направление вектора ускорения противоположно направлению вектора скорости
d		d. Среди ответов нет верного
№12	Ускорением тела при прямолинейном равноускоренном движении называется ...	
a		a. Физическая величина, равная отношению изменения скорости к промежутку времени, за который это изменение произошло
b		b. Векторная физическая величина, равная отношению изменения скорости к промежутку времени, за который это изменение произошло
c		c. Векторная физическая величина, равная произведению изменения скорости на промежуток времени, за который это изменение произошло
d		d. Среди ответов нет верного