

Тест по физике для 7 класса

Тема: Механическое движение (§14)



№1	В каком случае мы можем видеть траекторию движения?
a	a. Спортсмен движется на водных лыжах
b	b. Спортсмен лыжник движется по снежной целине
c	c. Велосипедист едет по песчаной дорожке
d	d. Ласточка охотится на мух
№2	Выберите примеры механического движения
a	a. Колебания маятника
b	b. Течение воды
c	c. Ветер
d	d. Полёт самолёта
№3	Говоря о движении тела обязательно нужно указать ...
a	a. С какой скоростью движется тело
b	b. В каком направлении движется тело
c	c. Относительно каких тел происходит движение
d	d. Среди ответов нет верного
№4	Какой буквой в физике обозначают путь?
a	a. T
b	b. S
c	c. V
d	d. Z
№5	Линия, которую описывает тело при своём движении, называют ...
a	a. Траекторией
b	b. Траекторией
c	c. Термоторией
d	d. Мираторией
№6	Если положение тела А НЕ меняется относительно тела В, то можно сказать, что ...
a	a. Тело А покоится относительно тела В
b	b. Ничего определённого сказать нельзя
c	c. Тело А движется относительно тела В
d	d. Среди ответов нет верного
№7	В каких единицах измеряют путь?
a	a. с [секунды]
b	b. м/с [метры в секунду]
c	c. кг [килограммы]
d	d. м [метры]
№8	Какова траектория движения молекулы воздуха?
a	a. Прямая линия
b	b. Ломаная линия
c	c. Кривая линия
d	d. Среди ответов нет верного
№9	Какое равенство является верным?
a	a. 1 мм = 0,001 м
b	b. 1 мм = 0,01 м
c	c. 1 см = 0,001 м
d	d. 1 см = 0,01 м
№10	Чтобы судить о движении тела надо знать ...
a	a. Меняется ли положение этого тела среди окружающих его тел
b	b. Меняется ли температура этого тела
c	c. Меняется ли внутренняя энергия этого тела
d	d. Меняется ли температура окружающих тел

№11	Какое равенство является верным?
a	a. 1 км = 1000 м
b	b. 1 км = 100 м
c	c. 1 м = 100 см
d	d. 1 м = 1000 мм
№12	Если положение тела А меняется относительно тела В, то можно сказать, что ...
a	a. Тело А покоится относительно тела В
b	b. Ничего определённого сказать нельзя
c	c. Тело А движется относительно тела В
d	d. Среди ответов нет верного
№13	В каких единицах в СИ измеряют путь?
a	a. м
b	b. км
c	c. мм
d	d. см
№14	Какова траектория движения лыжника, прыгающего с трамплина?
a	a. Прямая линия
b	b. Ломаная линия
c	c. Кривая линия
d	d. Среди ответов нет верного
№15	Путь – это ...
a	a. Форма траектории
b	b. Длина траектории
c	c. Особенности траектории
d	d. Среди ответов нет верного