

Вопрос 1

Какие из названных ниже двух физических величин являются векторными?

Путь и
перемещение

Скорость и
ускорение

Масса и сила

Путь и масса

Вопрос 2

Тело движется без начальной скорости с ускорением $0,5\text{ м/с}^2$. Какой путь пройдёт тело за 2 с ?

1 м

0,25 м

0,5 м

1,25 м

Ошибок 1

За какое время автомобиль, двигаясь с ускорением $0,2\text{ м/с}^2$, увеличит свою скорость с 10 м/с до 15 м/с

15с

10с

25с

5с

Ошибок 2

2

Ошибок 3

Вопрос 2

Тело движется без начальной скорости с ускорением $0,5\text{ м/с}^2$. Какой путь пройдёт тело за 2 с ?

1 м

0,25 м

0,5 м

1,25 м

Ошибок 0

Вопрос 3

За какое время автомобиль, двигаясь с ускорением $0,2\text{ м/с}^2$, увеличит свою скорость 10 м/с до 15 м/с ?

15с

10с

25с

5с

Ошибок 1

Вопрос 4

Автобус начинает разгоняться от остановки.
Выберите правильное утверждение.

Ускорение автобуса
равно нулю

Ускорение автобуса
направлено в ту же
сторону, что и скорость

Ускорение автобуса
направлено
противоположно
скорости

Скорость автобуса
остаётся
неизменной

Ошибок 2

2

Ошибок 3

Вопрос 3

За какое время автомобиль, двигаясь с ускорением $0,2\text{ м/с}^2$, увеличит свою скорость с 10 м/с до 15 м/с

15с

10с

25с

5с

Ошибок 0

Вопрос 4

Автобус начинает разгоняться от остановки.
Выберите правильное утверждение

Ускорение автобуса
равно нулю

Ускорение автобуса
направлено в ту же
сторону, что и скорость

Ускорение автобуса
направлено
противоположно
скорости

Скорость автобуса
остаётся
неизменной

Ошибок 1

Вопрос 5

При разгоне из состояния покоя автомобиль за 4с приобретает скорость 12 м/с . Если ускорение тела постоянно, то через 5с после начала движения его скорость будет равна

9 м/с

6 м/с

18 м/с

15 м/с

Ошибок 2

2

Ошибок 3

Вопрос 4

Автобус начинает разгоняться от остановки.
Выберите правильное утверждение

Ускорение автобуса
равно нулю

Ускорение автобуса
направлено в ту же
сторону, что и скорость

Ускорение автобуса
направлено
противоположно
скорости

Скорость автобуса
остаётся
неизменной

Ошибок 0

Вопрос 5

При разгоне из состояния покоя автомобиль за 4с приобретает скорость 12м/с. Если ускорение тела постоянно, то через 5с после начала движения его скорость будет равна

9м/с

6м/с

18м/с

15м/с

Ошибок 1



Ошибок 2

Вопрос 5

При разгоне из состояния покоя автомобиль за 4с приобретает скорость 12м/с. Если ускорение автомобиля постоянно, то через 5с после начала движения его скорость будет равна

9м/с

6м/с

18м/с

15м/с

Ошибок 0

4

Ошибок 1

5

Ошибок 0