



# Тест 2

по теме «Механическое движение»

Введите фамилию и имя

Всего заданий

7

[Начать тестирование](#)

Время тестирования

7

мин.

# 1. Какой буквой обозначается скорость ?

1

s;

2

t;

3

m;

4

$v$ .

2. Какая из перечисленных ниже единиц является единицей измерения пройденного пути?

 1

м ;

 2

$\frac{м}{с}$  ;

 3

с ;

 4

кг.

3. Какое из приведенных ниже выражений  
позволяет рассчитать  
пройденный путь при равномерном движении?



$$S = \frac{v}{t} ;$$



$$S = \frac{t}{v} ;$$



$$S = vt ;$$



$$S = vt^2 .$$

## 4. Какова траектория лыжника, прыгающего с трамплина?



прямая линия;



кривая линия;



ломаная линия;



окружность.

5. Мотоциклист движется со скоростью  $72\text{км/ч}$ , а автобус со скоростью  $20\text{м/с}$ .  
Какое из этих тел движется с большей скоростью?



автобус;



МОТОЦИКЛИСТ;



движутся одинаково;



ответ неоднозначен.

6. Пароход отходит от пристани. Движутся  
или находятся в покое  
относительно пристани пассажиры,  
стоящие на палубе?



находятся в покое;



двигутся, удаляясь от пристани;



двигутся, приближаясь к пристани;



ответ неоднозначен.

7. На столике в вагоне движущегося поезда лежит книга. Относительно каких тел книга находится в покое?



относительно рельсов;



относительно столика;



относительно проводника,  
проходящего по коридору;



относительно здания вокзала.



# Результаты тестирования

Оценка

Правильных ответов  
в процентах

Ошибки в выборе  
ответов на задания:

Всего заданий

Снова

Выход

Затрачено времени