

Инерция.
Взаимодействие тел.
тест

Вопрос №1

Если на тело **действуют** другие тела то его скорость..

Если на тело **не действуют** другие тела то его скорость..

А. Не изменяется

Б. Увеличивается

В. Увеличивается или уменьшается

Г. Уменьшается

Вопрос №2

Пассажир автобуса непроизвольно отклонился **назад**.
Чем это вызвано?

Пассажир автобуса непроизвольно отклонился **влево**.
Чем это вызвано?

- А. Автобус увеличил скорость.
- Б. Автобус повернул влево.
- В. Автобус повернул вправо.
- Г. Автобус резко затормозил.

Вопрос №3

Куда относительно катера отклоняются пассажиры, если катер повернет **влево**?

Куда относительно катера отклоняются пассажиры, если катер начнет двигаться **назад**?

А. Вправо

Б. Вперед.

В. Назад.

Г. Останутся на месте

Вопрос №4

Когда вы встряхиваете медицинский термометр, то столбик ртути в нем опускается. В основе этого явления лежит.....

Перепрыгнуть через ров легче с разбега. Какое явление здесь используется?

- А. Механическое движение.
- Б. Инерция.
- В. Трение.
- Г. Диффузия.

Вопрос №5

Может ли тело само изменить свою скорость, без действия других тел?

- А. Может**
- Б. Не может**
- В. Иногда может.**

Мальчик, стоящий на плоту, прыгает на берег. Какие тела придут в движение?

- А. Только мальчик.**
- Б. Мальчик и плот.**
- В. Только плот.**