

Вам необходимо исследовать, как зависит средняя скорость прямолинейного движения шара от высоты наклонной плоскости, с которой он скатывается. Имеется следующее оборудование:

- секундомер электронный;
- 50 см линейка;
- три шара разной массы;
- наклонная плоскость;
- стол.

Опишите порядок проведения исследования.

В ответе:

1. Зарисуйте или опишите экспериментальную установку.
2. Опишите порядок действий при проведении исследования.