

9 класс

Задание. Определить отношение величины коэффициента трения скольжения к величине коэффициента трения качения.

Оборудование: линейка, карандаш, бумажный лист формата А4.

При выполнении задания ученик должен:

придумать метод определения коэффициентов качения и скольжения;

приделать измерения согласно полученной методике;

получить отношение коэффициентов скольжения и качения;

найти точность, с которой это отношение определено.