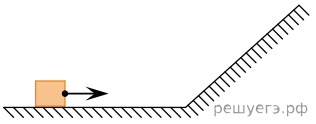
Точечное тело равномерно тянут по шероховатой поверхности, изображенной на рисунке, прикладывая к телу внешнюю силу, которая все время параллельна поверхности. Коэффициент трения между бруском и поверхностью одинаков на всем пути. Определите, как изменятся модуль действующей на тело силы трения и модуль действующей на него силы тяжести после перехода тела с горизонтальной поверхности на наклонную.



Для каждой величины определите соответствующий характер ее изменения.

1. Увеличится.
2. Уменьшится.
3. Не изменится.

Запишите в таблицу выбранные цифры для каждой физической величины. Цифры в ответе могут повторяться.

Модуль действующей на тело силы трения	Модуль действующей на тело силы тяжести