

Неподвижный груз, расположенный на столе с бортиком закреплен к столу с помощью пружины и тянется с помощью нити как показано на рисунке. В какой-то момент нить перерезают. Нарисуйте все силы, действующие на брус до момента перерезания нити. Если известно, что груз пришел в движение после перерезания нити, то в какую сторону направлен вектор суммарной силы, действующей на груз? Трением пренебречь.

