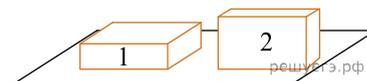


На рисунке изображён брусок, находящийся на горизонтальной поверхности, в двух различных положениях (1 и 2). Выберите вариант ответа с правильным соотношением модулей сил  $F_1$  и  $F_2$  давления бруска на горизонтальную поверхность и давлений  $p_1$  и  $p_2$  бруска на эту же поверхность:



- 1)  $F_1 = F_2, p_1 = p_2$ ;    2)  $F_1 < F_2, p_1 = p_2$ ;    3)  $F_1 = F_2, p_1 > p_2$ ;  
4)  $F_1 > F_2, p_1 = p_2$ ;    5)  $F_1 = F_2, p_1 < p_2$ .