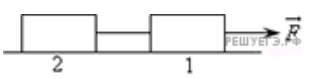
По гладкой горизонтальной поверхности под действием силы $\vec{F}$ движутся одинаковые бруски, связанные нерастяжимой нитью, как показано на рисунке. Если на каждый брусок положить еще один такой же, то сила натяжения нити между брусками



1) не изменится
2) уменьшится в 2 раза
3) увеличится в 1,5 раза
4) уменьшится в 1,5 раза