

На неподвижном горизонтальном столе покоится брусок, вес которого равен 1 Н. Если приложить к бруску горизонтально направленную силу, модуль которой равен 0,5 Н, брусок будет двигаться с ускорением. Если же уменьшить модуль этой силы до 0,3 Н, то брусок остановится и далее будет находиться в покое. Коэффициент трения между бруском и поверхностью стола

- 1) равен 0,3
- 2) больше, чем 0,3, но меньше, чем 0,5
- 3) меньше, чем 0,3
- 4) больше, чем 0,5