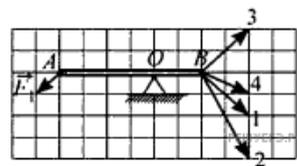


Легкая палочка может вращаться на шарнире вокруг горизонтальной оси, проходящей через точку O (см. рис.). В точке A на палочку действуют силой F_1 . Для того, чтобы палочка находилась в равновесии, к ней в точке B следует приложить силу, обозначенную на рисунке номером



- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4