Однородная доска AC массой 2 кг и длиной 2,8 м опирается на вертикальную стенку (см. рисунок). Определите момент силы тяжести, действующей на стержень, относительно оси, перпендикулярной плоскости чертежа и проходящей через точку B, если $BC = 1{,}4$ м. *Ответ запишите в ньютонах на метр.*

