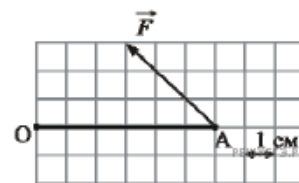


Стержень OA , расположенный в плоскости рисунка, может вращаться вокруг неподвижной оси O , которая расположена перпендикулярно плоскости рисунка. К концу стержня A приложена постоянная сила $F = 2$ Н, перпендикулярная оси O . Используя рисунок, на котором указан масштаб, определите, чему равен по модулю момент силы F относительно оси O .



- 1) $6\sqrt{2}$ Н · см
- 2) $\frac{6}{\sqrt{2}}$ Н · см
- 3) 6 Н · см
- 4) 0 Н · см