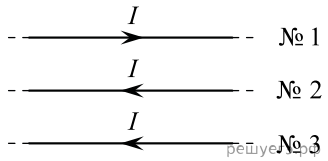
Как направлена сила Ампера, действующая на проводник № 1 со стороны двух других (см. рис.), если все проводники тонкие, лежат в одной плоскости и параллельны друг другу? По проводникам идет одинаковый ток силой I.



1) от нас $\otimes$
2) вверх $\uparrow$
3) вниз $\downarrow$
4) к нам $\odot$