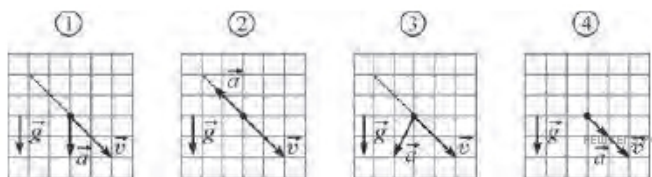


Камень брошен с поверхности земли и летит в воздухе, опускаясь вниз. Со стороны воздуха на камень действует сила трения, направленная противоположно вектору скорости и камня. Скорость камня в некоторый момент времени направлена под углом к горизонту. На каком рисунке правильно показано направление вектора ускорения $\vec{a}$ камня в этот же момент?



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