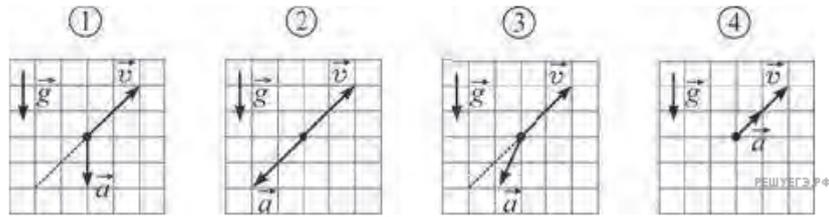


Камень брошен с поверхности земли и летит в воздухе, поднимаясь вверх. Со стороны воздуха на камень действует сила трения, направленная противоположно вектору скорости \vec{v} камня. Скорость камня в некоторый момент времени направлена под углом к горизонту. На каком рисунке правильно показано направление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



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