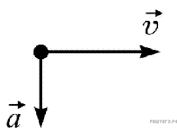


На рисунке представлены векторы скорости \vec{v} и ускорения \vec{a} материальной точки, движущейся в инерциальной системе отсчета, в некоторый момент времени. Куда в этот момент направлен вектор действующей на точку силы?



- 1) \rightarrow
- 2) \leftarrow
- 3) \searrow
- 4) \downarrow