Уравнение прямолинейного движения материальной точки x=At+Bt3, где А=2,5 м/с; В=0,05 м/с3. Определить средние значения скорости <υx> и ускорения<ax> за первые 3 с движения и сравнить их с мгновенными значениями этих величин в начальный и конечный моменты этого отрезка времени.