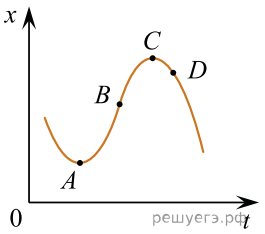
На рисунке показан график зависимости координаты x тела, движущегося вдоль оси Ox, от времени t. Из приведенного ниже списка выберите все правильные утверждения.



1. В точке A проекция скорости тела на ось Ox равна нулю.
2. Проекция перемещения тела на ось Ox при переходе из точки B в точку D отрицательна.
3. На участке BC скорость тела уменьшается.
4. В точке A проекция ускорения тела на ось Ox отрицательна.
5. В точке D ускорение тела и его скорость направлены в противоположные стороны.