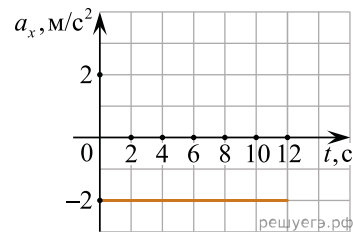


1. Точечное тело движется вдоль прямой OX по гладкой горизонтальной поверхности. На рисунке изображен график зависимости проекции a_x ускорения этого тела от времени t . В момент времени $t = 5$ с проекция скорости этого тела на ось OX равна 10 м/с. Чему был равен модуль скорости этого тела в момент начала движения при $t = 0$?



2. Точечное тело движется вдоль прямой OX по гладкой горизонтальной поверхности. На рисунке изображен график зависимости проекции a_x ускорения этого тела от времени t . В момент времени $t = 5$ с проекция скорости этого тела на ось OX равна -10 м/с. Чему был равен модуль скорости этого тела в момент начала движения при $t = 0$?

