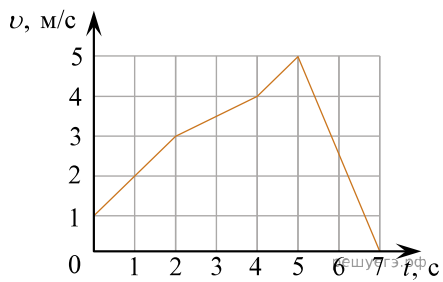


1. Материальная точка движется прямолинейно. На рисунке представлен график зависимости модуля скорости  $v$  этой материальной точки от времени  $t$ . Определите максимальный модуль ускорения материальной точки за рассматриваемый промежуток времени. Ответ запишите в метрах за секунду в квадрате.



2. Материальная точка движется прямолинейно. На рисунке представлен график зависимости модуля скорости  $v$  этой материальной точки от времени  $t$ . Определите минимальный модуль ускорения материальной точки за рассматриваемый промежуток времени. Ответ запишите в метрах за секунду в квадрате.

