

Тело массой 2 кг движется вдоль оси OX . На графике показана зависимость проекции скорости v_x этого тела на ось OX от времени t . На сколько уменьшился за первые 8 секунд движения тела модуль его импульса. (Ответ дайте в килограммах на метр в секунду.)

