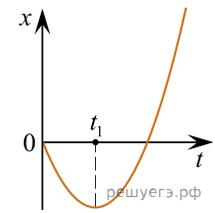
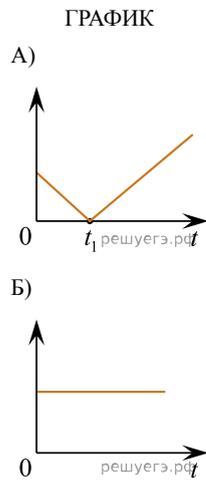


На рисунке показан график зависимости координаты  $x$  тела, движущегося вдоль оси  $X$ , от времени  $t$  (кривая является параболой). Графики  $A$  и  $B$  представляют собой зависимости физических величин, характеризующих движение этого тела, от времени  $t$ . Установите соответствие между графиками и физическими величинами, зависимости которых от времени эти графики могут представлять.



К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.



- ФИЗИЧЕСКАЯ ВЕЛИЧИНА
- 1) модуль импульса тела
  - 2) проекция скорости тела на ось  $X$
  - 3) проекция ускорения тела на ось  $X$
  - 4) кинетическая энергия тела

Запишите в ответ цифры, расположив их в порядке, соответствующем буквам:

А	Б