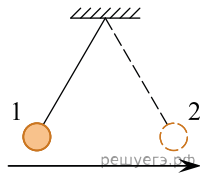
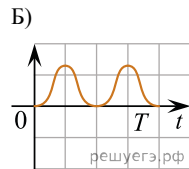
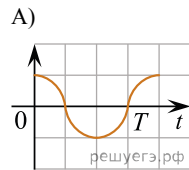


Математический маятник совершает гармонические колебания между точками 1 и 2.



Графики *A* и *B* представляют зависимость от времени t физических величин, характеризующих колебания. В начальный момент времени маятник находился в положении 1.

ГРАФИКИ



ФИЗИЧЕСКИЕ ВЕЛИЧИНЫ

1. Проекция скорости на ось Oy
2. Проекция ускорения на ось Ox
3. Кинетическая энергия маятника
4. Потенциальная энергия маятника относительно поверхности земли

Установите соответствие между графиками и физическими величинами, зависимости которых от времени эти графики могут представлять.

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

А	Б