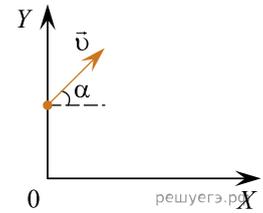


Небольшой мячик брошен с некоторой начальной скоростью с края крыши дома под углом α к горизонту (см. рисунок) с балкона высотой h (см. рис.). Графики А и Б представляют собой зависимость физических величин, характеризующих движение мячика в процессе полета, от времени t . Сопротивлением воздуха пренебречь. Потенциальная энергия мячика отсчитывается от уровня $y = 0$.



Установите соответствие между графиками и физическими величинами, зависимости которых от времени t эти графики могут представлять (t_0 — время полета). К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию второго и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ГРАФИК	ФИЗИЧЕСКАЯ ВЕЛИЧИНА
<p>А)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1) кинетическая энергия мячика 2) координата y шарика 3) проекция скорости на ось OY 4) проекция скорости на ось OX
<p>Б)</p>	

Ответ:

А	Б