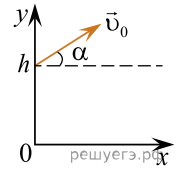


Мячик бросают с начальной скоростью v_0 под углом α к горизонту с крыши дома высотой h (см. рис.). Сопротивление воздуха пренебрежимо мало.

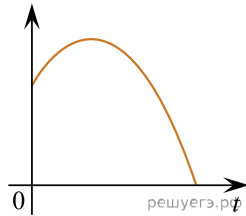
Графики А) и Б) представляют собой зависимости физических величин, характеризующих движение мячика в процессе полёта, от времени t . К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.



ГРАФИК

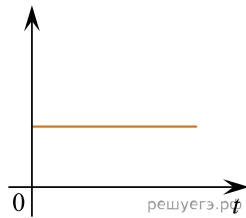
ФИЗИЧЕСКАЯ ВЕЛИЧИНА

А)



- 1) координата x мячика
- 2) проекция импульса мячика на ось x
- 3) кинетическая энергия мячика
- 4) координата y мячика

Б)



А	Б