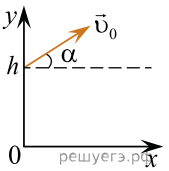
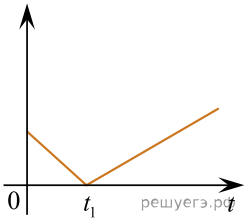
Мячик бросают с начальной скоростью $\vec{\upsilon}_0$ под углом α к горизонту с крыши дома высотой h (см. рис.). Сопротивление воздуха пренебрежимо мало.



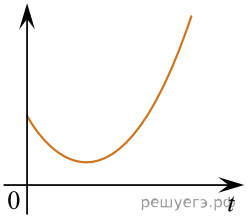
Графики А) и Б) представляют собой зависимости физических величин, характеризующих движение мячика в процессе полёта, от времени t. К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ГРАФИК

А)



Б)



ФИЗИЧЕСКАЯ ВЕЛИЧИНА

1) координата x мячика
2) модуль проекции скорости мячика на ось y
3) кинетическая энергия мячика
4) координата y мячика

А	Б