Собственное время жизни частицы отличается в 2 раза по сравнению с временем жизни по неподвижным часам. Масса частицы равна $1 \cdot 10^{-10}$ кг.

Установите соответствие между физическими величинами их значениями. К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ФИЗИЧЕСКАЯ ВЕЛИЧИНА	ЗНАЧЕНИЕ (В СИ)
А) Скорость частицы	1) $0,87c$
Б) Полная энергия частицы	2) $0,67c$
	3) $2 \cdot 10^{-10} c^2$
	4) $1 \cdot 10^{-10} c^2$

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

А	Б