

Собственное время жизни частицы отличается в 3 раза по сравнению с временем жизни по неподвижным часам. Масса частицы равна  $3 \cdot 10^{-12}$  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) 0,81с
Б) Полная энергия частицы	2) 0,94с
	3) $3 \cdot 10^{-12} \text{с}^2$
	4) $9 \cdot 10^{-12} \text{с}^2$

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

А	Б