

Максимальная кинетическая энергия фотоэлектронов, вылетающих из металлической пластинки при ее освещении монохроматическим светом, равна 0,8 эВ. Красная граница фотоэффекта для этого металла 495 нм. Установите соответствие между физическими величинами и их численными значениями, выраженными в СИ. К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ФИЗИЧЕСКАЯ ВЕЛИЧИНА	ЕЕ ЗНАЧЕНИЕ В СИ
А) работа выхода металла	1) $4 \cdot 10^{-19}$
Б) энергия фотона в световом потоке, падающем на пластинку	2) $4,95 \cdot 10^{-7}$
	3) $5,28 \cdot 10^{-19}$
	4) $1,28 \cdot 10^{-19}$

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

А	Б