

Установите соответствие между физическими величинами и формулами, по которым их можно рассчитать (ν — частота фотона, h — постоянная Планка, p — модуль импульса фотона). К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ФИЗИЧЕСКАЯ ВЕЛИЧИНА

- А) длина волны фотона
- Б) энергия фотона

ФОРМУЛА

- 1) $\frac{p}{h}$
- 2) $\frac{h}{p}$
- 3) $h\nu$
- 4) $\frac{\nu}{h}$

А	Б