

Установите соответствие между физическими величинами и формулами, по которым их можно рассчитать (λ — длина волны фотона, h — постоянная Планка, c — скорость света в вакууме).

ФИЗИЧЕСКИЕ ВЕЛИЧИНЫ

- А) Импульс фотона
Б) Энергия фотона

ФОРМУЛЫ

- 1) λhc ;
2) $\frac{\lambda}{hc}$;
3) $\frac{hc}{\lambda}$;
4) $\frac{h}{\lambda}$.

К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б