Пучок света переходит из стекла в воздух. Частота световой волны равна ν, скорость света в стекле равна u, показатель преломления стекла относительно воздуха равен n. Установите соответствие между физическими величинами и формулами, по которым их можно рассчитать.

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

ФИЗИЧЕСКИЕ ВЕЛИЧИНЫ	ФОРМУЛЫ
А) Длина волны света в стекле	1) $\frac{u}{n\nu}$
Б) Длина волны света в воздухе	2) $\frac{n\nu}{u}$
	3) $\frac{nu}{\nu}$
	4) $\frac{u}{\nu}$

А	Б