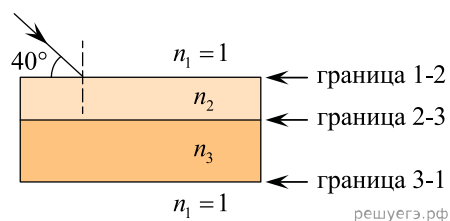


Две прозрачные плоскопараллельные пластинки плотно прижаты друг к другу. Из воздуха на поверхность первой пластинки падает луч света (см. рис.). Известно, что синус угла преломления луча при переходе границы 2–3 между пластинками равен 0,4327. Установите соответствие между физическими величинами и их значениями. К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.



## ФИЗИЧЕСКАЯ ВЕЛИЧИНА

- А) Синус угла преломления луча при переходе границы 3–1  
 Б) Показатель преломления  $n_3$  нижней пластинки

## ЕЕ ЗНАЧЕНИЕ

- 1)  $\approx 0,766$   
 2)  $\approx 0,643$   
 3)  $\approx 1,770$   
 4)  $\approx 1,486$

А	Б