

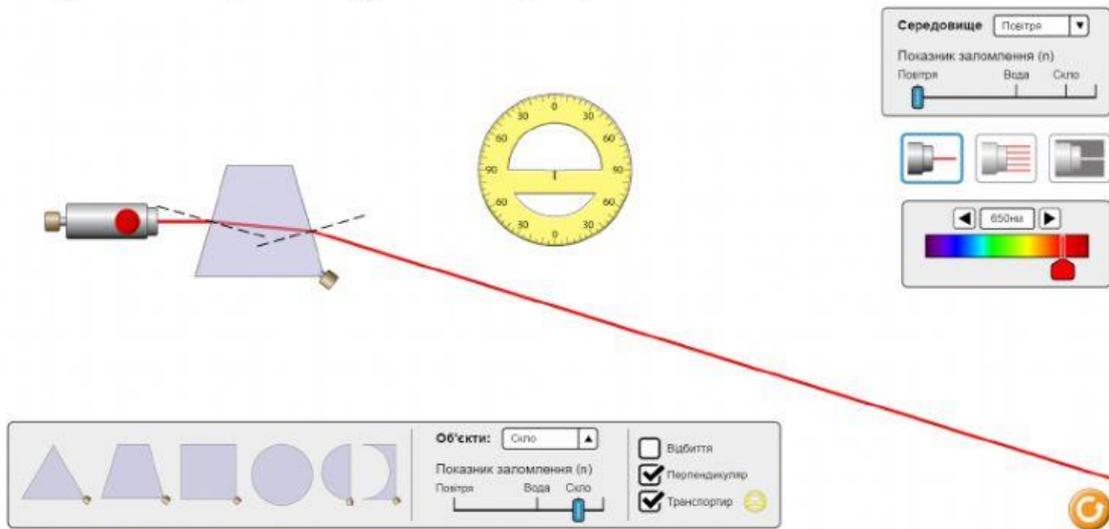
Лабораторна робота №4

Тема. Дослідження заломлення світла

Мета: визначити показник заломлення скла відносно повітря.

Хід роботи:

- Відкрийте [посилання](https://phet.colorado.edu/sims/html/bending-light/latest/bending-light_uk.html) https://phet.colorado.edu/sims/html/bending-light/latest/bending-light_uk.html
- Виберіть необхідні інструменти за рисунком



Транспортер можна обертати і перетягувати

- визначте показник заломлення скла відносно повітря:

$$n_{21} = \frac{\sin \alpha}{\sin \gamma};$$

№	$\sin \alpha$	$\sin \gamma$	Показник заломлення n_{21}
1			

Висновок
