

**Преломление света. Физический смысл показателя преломления.**

1. Посмотрите видеоуроки:

- [Преломление света. Физический смысл показателя преломления.](#)
- [Электромагнитная природа света](#)

Или прочитайте пар.47, 48.

2.

Запишите в тетрадь закон преломления света, сделайте к нему поясняющий рисунок.



---

---

---

3. Решите задачу.

**Задача.** (Упр. 44, № 1). Какие из трех величин — длина волны, частота и скорость распространения волны — изменяются при переходе волны из вакуума в алмаз? \_\_\_\_\_

---