

Свойства света

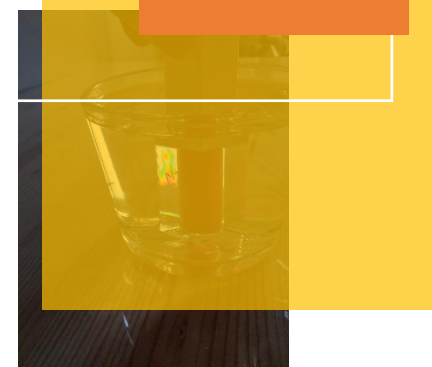
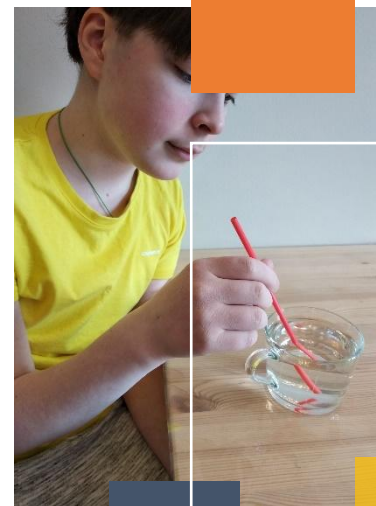
В повседневной жизни мы постоянно сталкиваемся со световыми явлениями и их различными свойствами, работа многих современных механизмов и приборов также связана со свойствами света. Световые явления стали неотъемлемой частью жизни людей.

Прямолинейное распространение света – его свойство, с которым мы встречаемся наиболее часто. Этим явлением можно объяснить существование теней.

Благодаря отражённому свету, который улавливается человеческим глазом, мы можем видеть какие-либо объекты.

С преломлением света мы также встречаемся довольно часто, можно привести множество примеров искажения видимого изображения при прохождении сквозь воду и другие среды. Наиболее интересный пример – возникновение миража в пустыне.

Домашние эксперименты по исследованию свойств света



Внеурочная деятельность
по физике
(апрель 2020 года)