

Как прекрасен ЭТОТ мир, посмотри!



Источники света



Солнце – естественный источник света



Свет. Законы света

- Свет – это электромагнитные волны, способные вызывать зрительные ощущения
- Закон распространения света
- Закон отражения света
- Закон преломления света

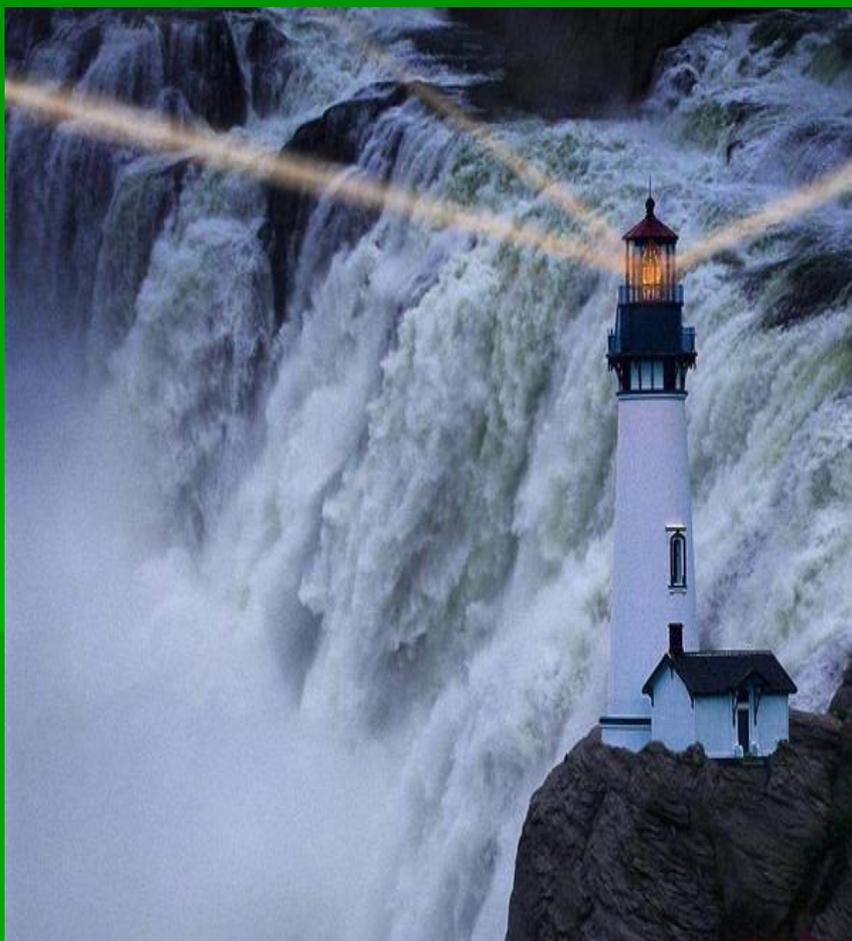
Образование тени



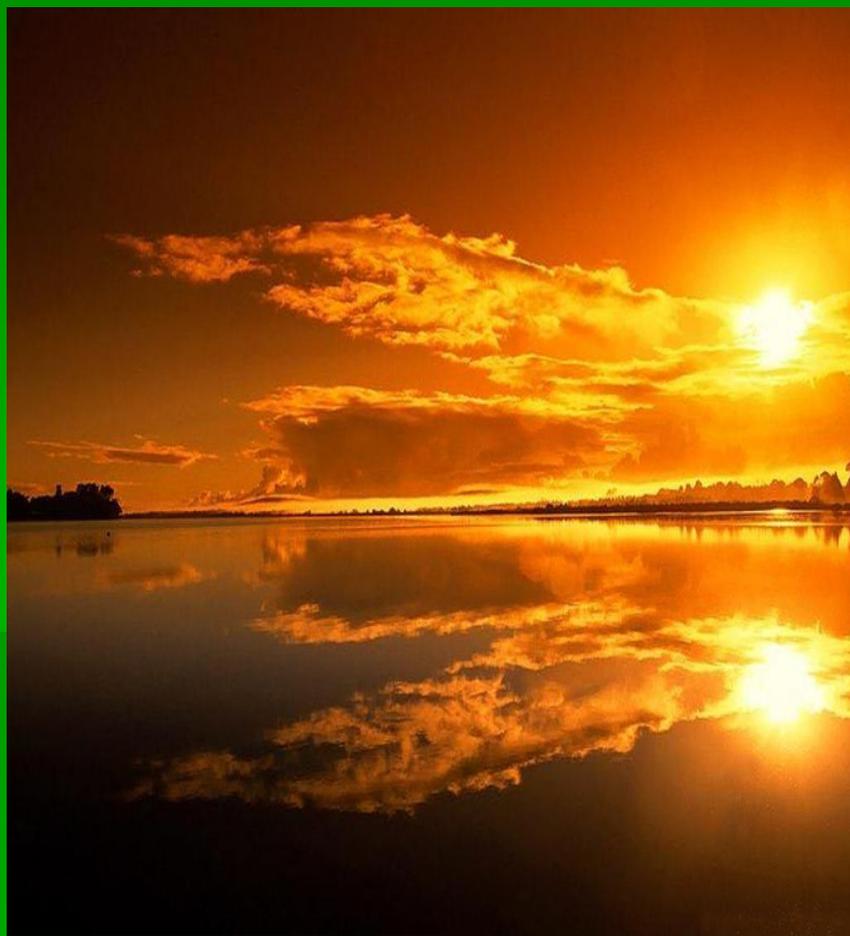
Солнечное затмение I фаза



Закон распространения света



Закон отражения света



Закон преломления света



Глаз – орган зрения



- Роговица
- Радужна оболочка
- Зрачок

- Хрусталик
- Мышцы
- Стекловидное тело
- Сетчатка

Оптические приборы



- Видеокамера, фотоаппарат...
- Перископ, бинокль...
- Микроскоп, лупа...
- Очки, монокль...