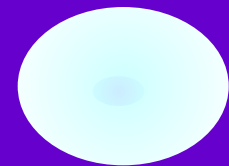
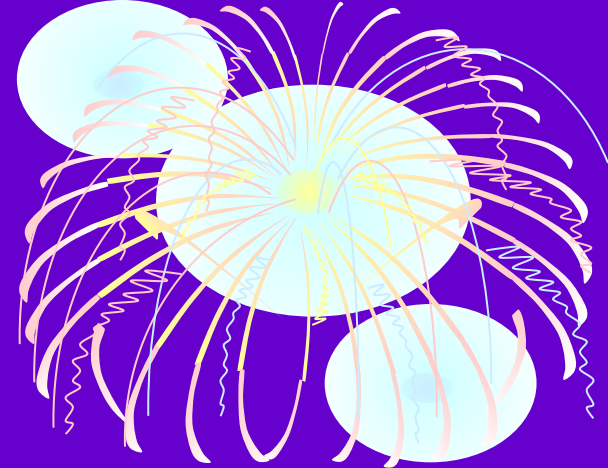


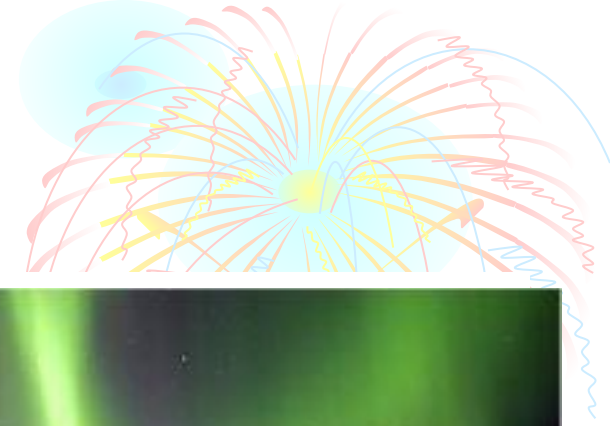
Тема:

**Источники света.
Прямолинейное
распространение
света.**



Что такое свет?

- Свет - источник жизни, знаний.
- Свет - оптические приборы.
- Свет - вид излучения, которое воспринимает глаз.

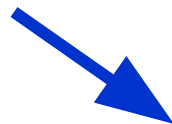


Источники света



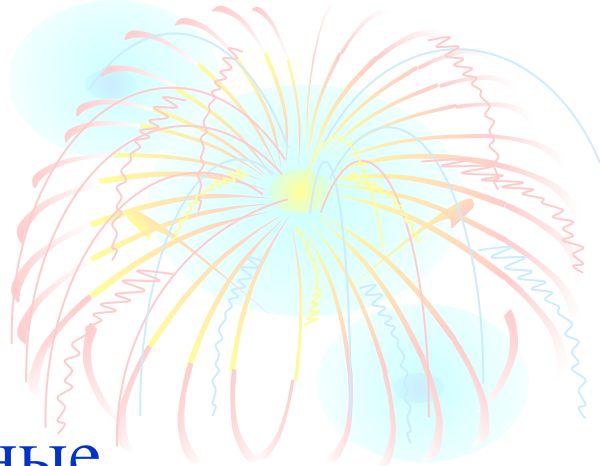
Искусственные

- Лампы
- Прожектора
- Свечи



Естественные

- Солнце
- Звезды
- Молния

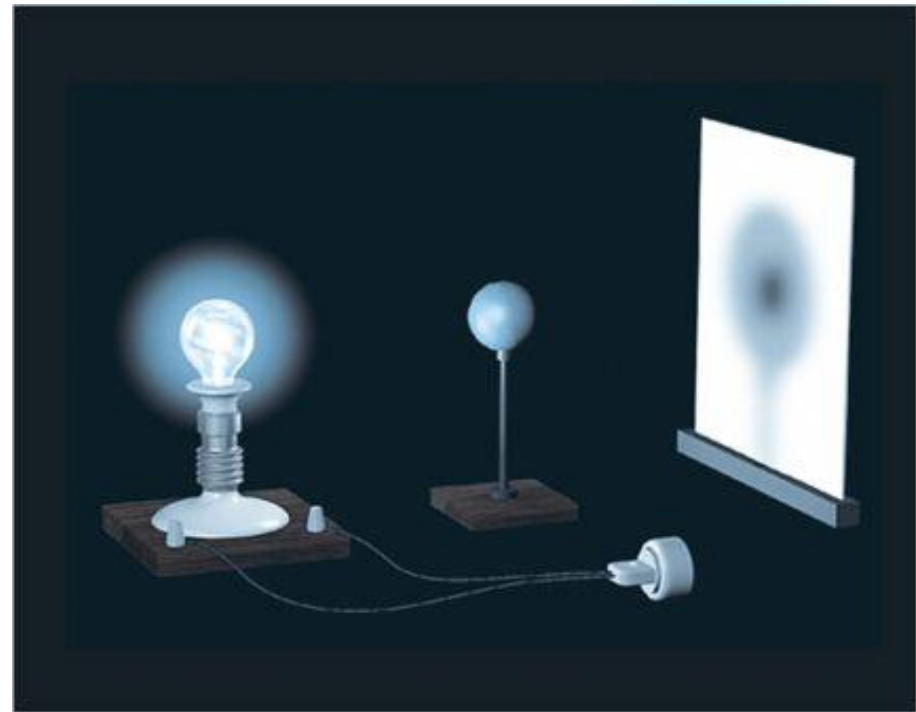


Закон прямолинейного распространения света

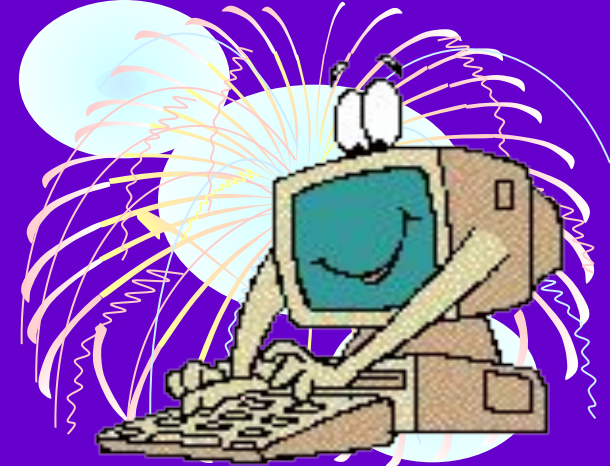
В однородной среде свет распространяется прямолинейно.

Доказательства:

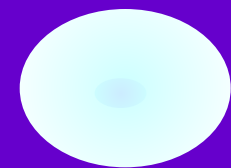
Тень и полутень



Задание 1:

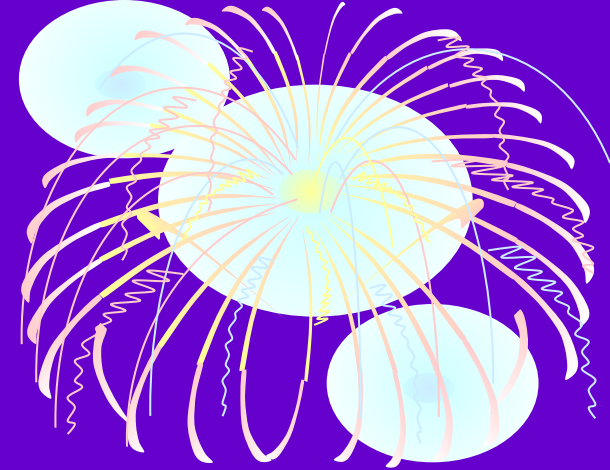


Какие источники света являются естественными?



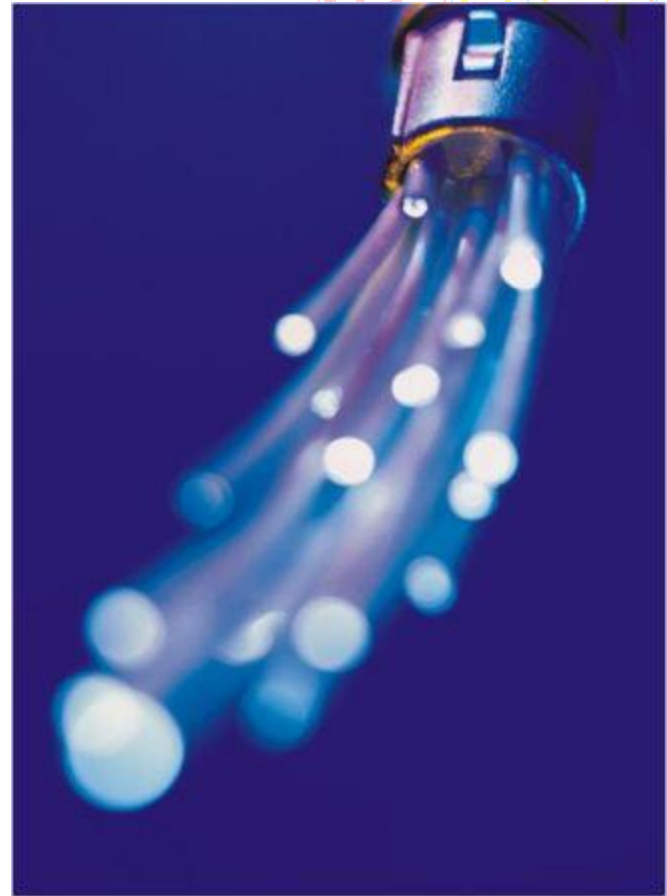
1. лампа, молния, костер
2. солнце, звезды, полярные сияния
3. электрокамин, солнце, свеча

Применение:



Используется в оптических
приборах

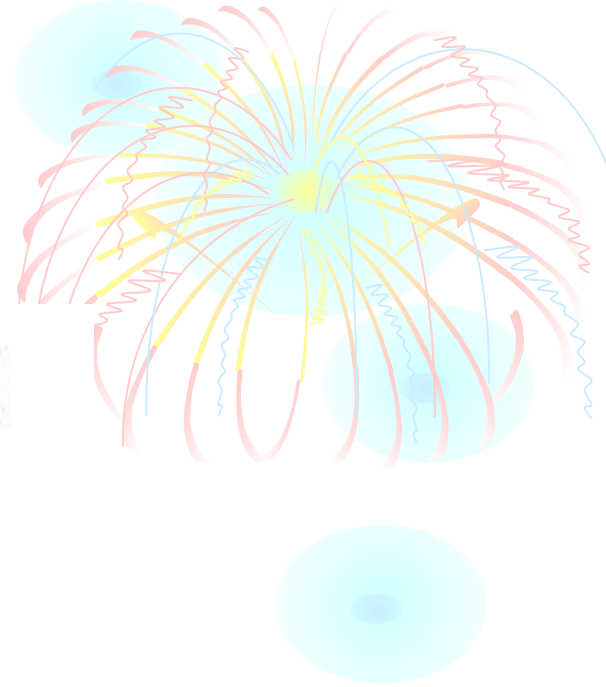
Световоды



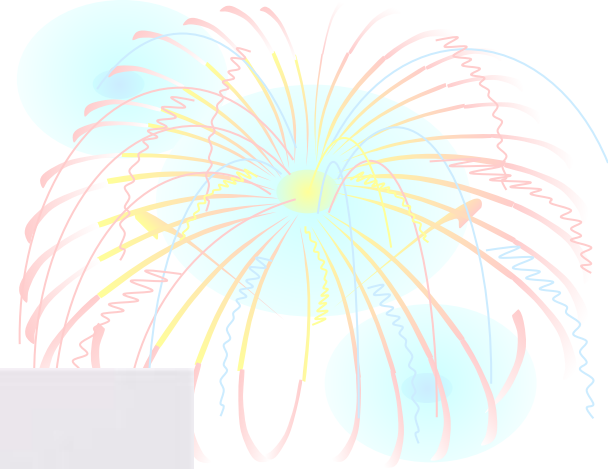
Микроскоп



ТЕЛЕСКОП



СПЕКТРОСКОП





**Правильно,
молодцы!**

[Вернуться к заданию](#)



Неправильно!

[Вернуться к заданию](#)