

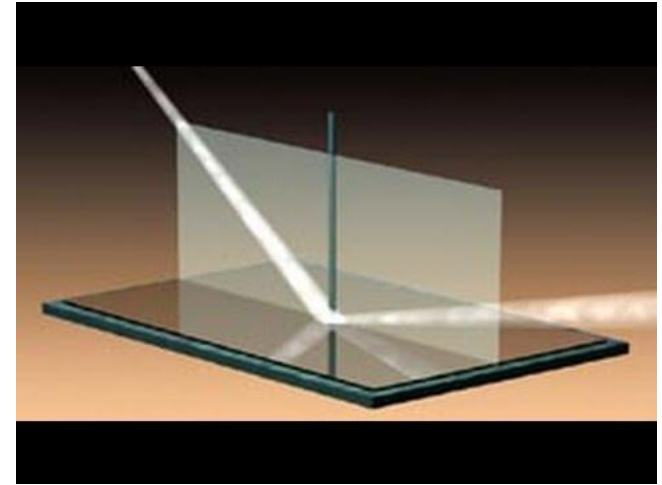
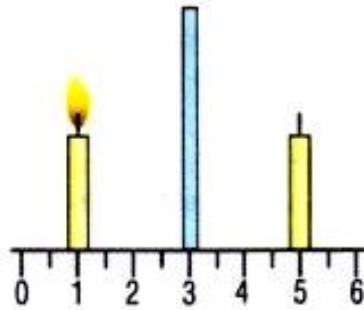
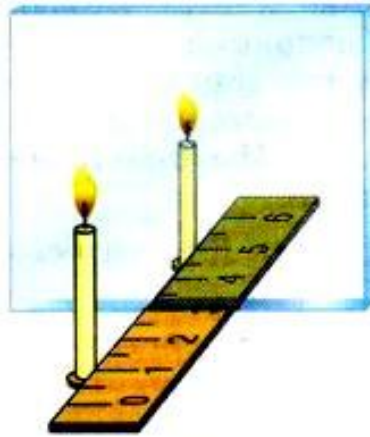
Плоское зеркало



*Выполнила учитель физики
МАОУ «Вахтанская средняя
школа» Доронина А.В.*



Плоское зеркало – это плоская поверхность, от которой свет отражается зеркально.





Первые зеркала относятся к бронзовому веку. Они изготавливались из серебра, меди или бронзы. Позднее стали делать зеркала из стекла, на заднюю поверхность которых наносили тонкий слой серебра, золота или олова.



Изображение в плоском зеркале обладает следующими свойствами:

1. Изображение МНИМОЕ.
2. Изображение ПРЯМОЕ.
3. Изображение РАВНОЕ предмету.
4. Мнимое изображение предмета находится на таком же расстоянии от зеркала, на каком находится предмет.

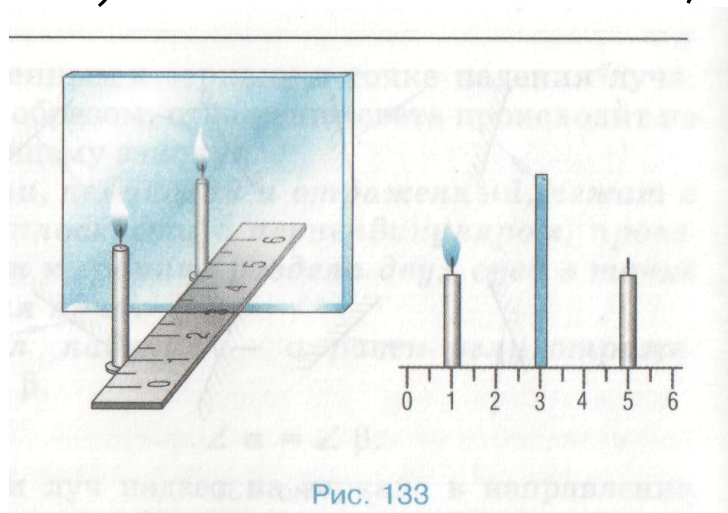
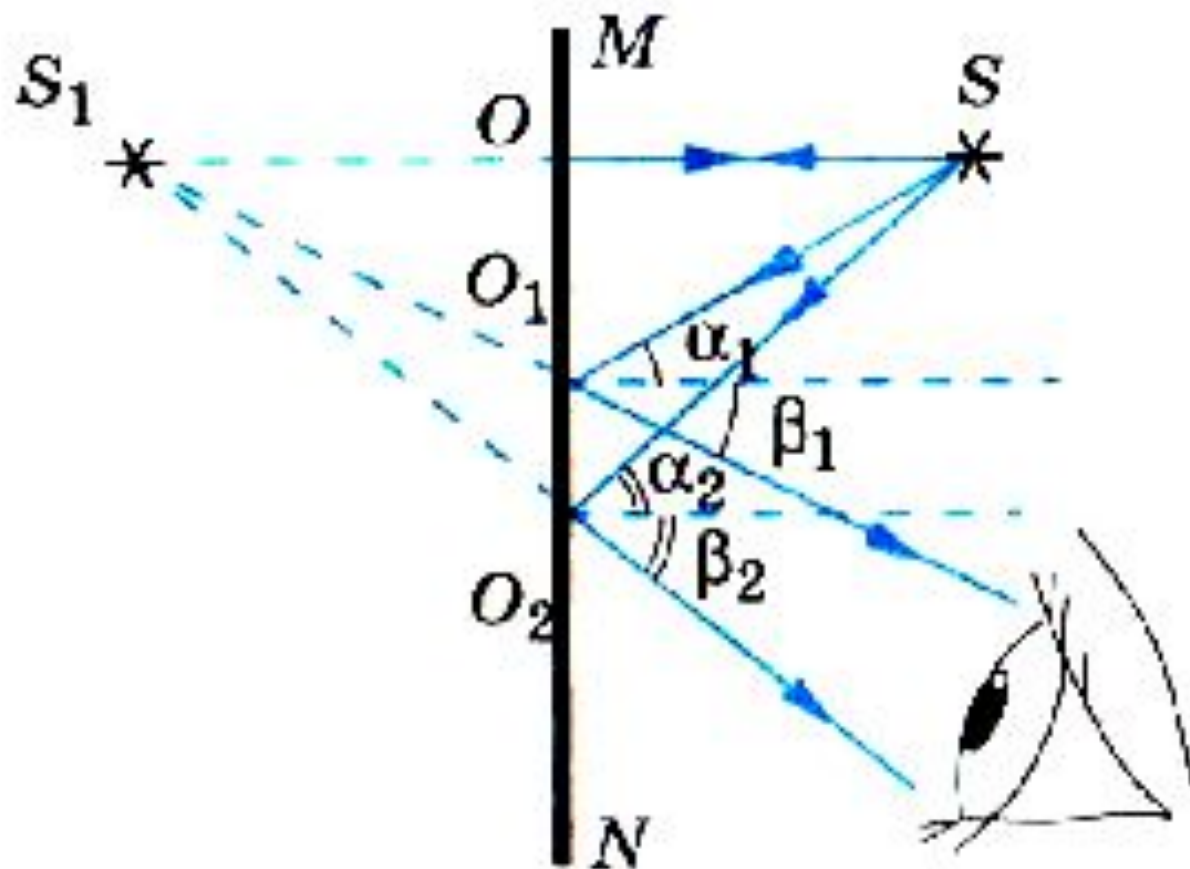


Рис. 133



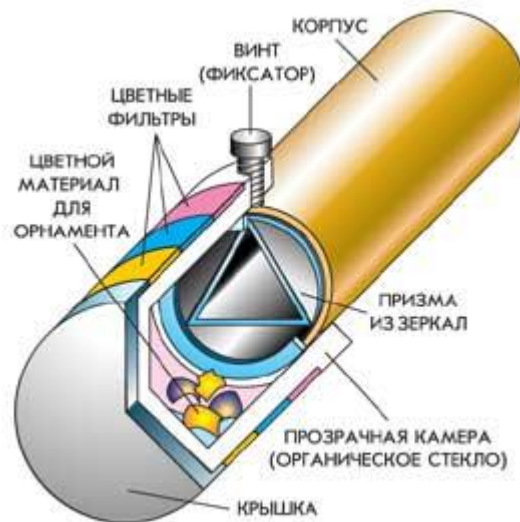
Построение изображения в плоском зеркале.





Применение зеркал

Медицина
Приборостроение
В быту
В технике





Домашнее задание

1. § 64, записи в тетради.
2. Сообщение о зеркалах.

Спасибо за внимание!

