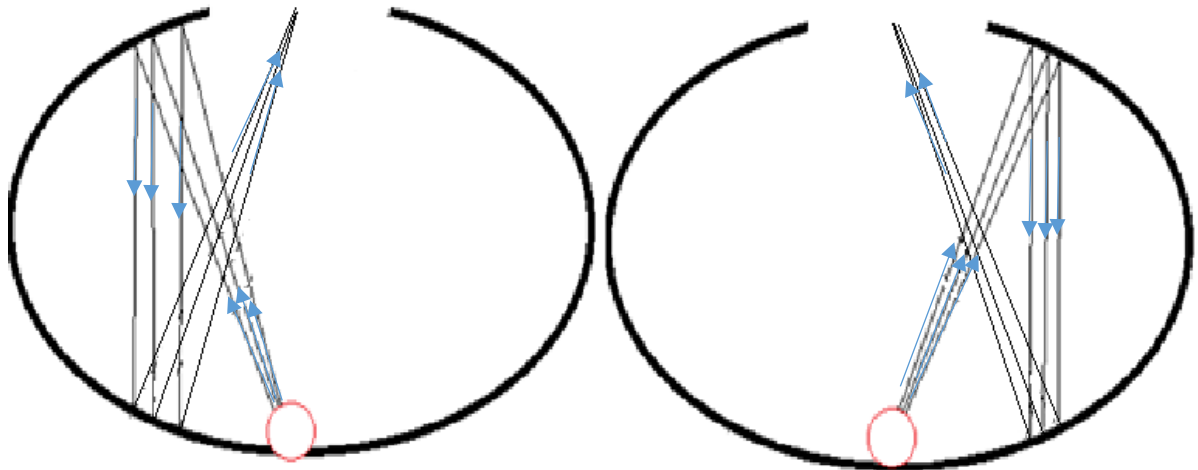


Los rayos que salen del objeto colocado en el espejo de abajo salen en todas las direcciones.

Al reflejarse en el espejo parabólico de arriba saldrán paralelos al eje del mismo.

Los espejos parabólicos tienen la propiedad de que los rayos que llegan paralelos entre sí, pasan por el foco. Por lo que todos los rayos que salgan del objeto pasarán por el foco del espejo de abajo que está situado justo en la abertura del espejo parabólico de arriba.



Es por eso que el cerebro cree que la imagen del objeto colocado en el fondo se encuentra en la abertura, porque todos los rayos de luz que salen del objeto convergen en la abertura.