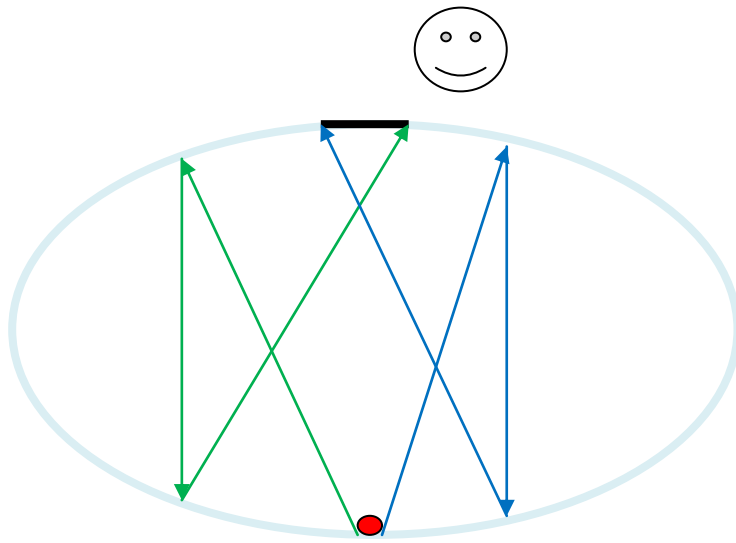


DOBLE ESPEJO PARABÓLICO



Como vimos en clase en este tipo de espejos, todos los rayos que llegan paralelos salen pasando por el foco, y viceversa todos los que inciden en el espejo tras pasar por el foco, emergen paralelos. Imaginemos que el objeto está situado en el espejo inferior y en el foco del espejo superior. Los rayos que emergen del objeto inciden en el espejo superior y salen paralelos. Llegan paralelos al espejo inferior y emergen pasando por el foco. La imagen se forma así en el foco del espejo inferior que está situado en la ranura del espejo superior, por lo que parece que el objeto está en la parte superior.