

El súper agente 86: Maxwell Smart, quiere rescatar a su compañera, la agente 99, pero es perseguido por Joe "el Gordo" (representado por el cilindro de la derecha); Maxwell lo ve a través de un espejo (plano  $\alpha$ ) y no dispone de tiempo para darse la vuelta y por lo que dispara su pistola láser hacia el espejo, en la dirección de la recta,  $r(r_1, r_2)$ . Lograra cargarse a Joe "el Gordo" y rescatar a su compañera, la agente 99.

Nota aclaratoria: El rayo incidente, el reflejado y el eje de simetría de los dos rayos, forman un plano perpendicular al espejo. El eje de simetría es perpendicular al espejo.

