

PROBLEMAS VISUALES DE OPTICA

PVOP3*

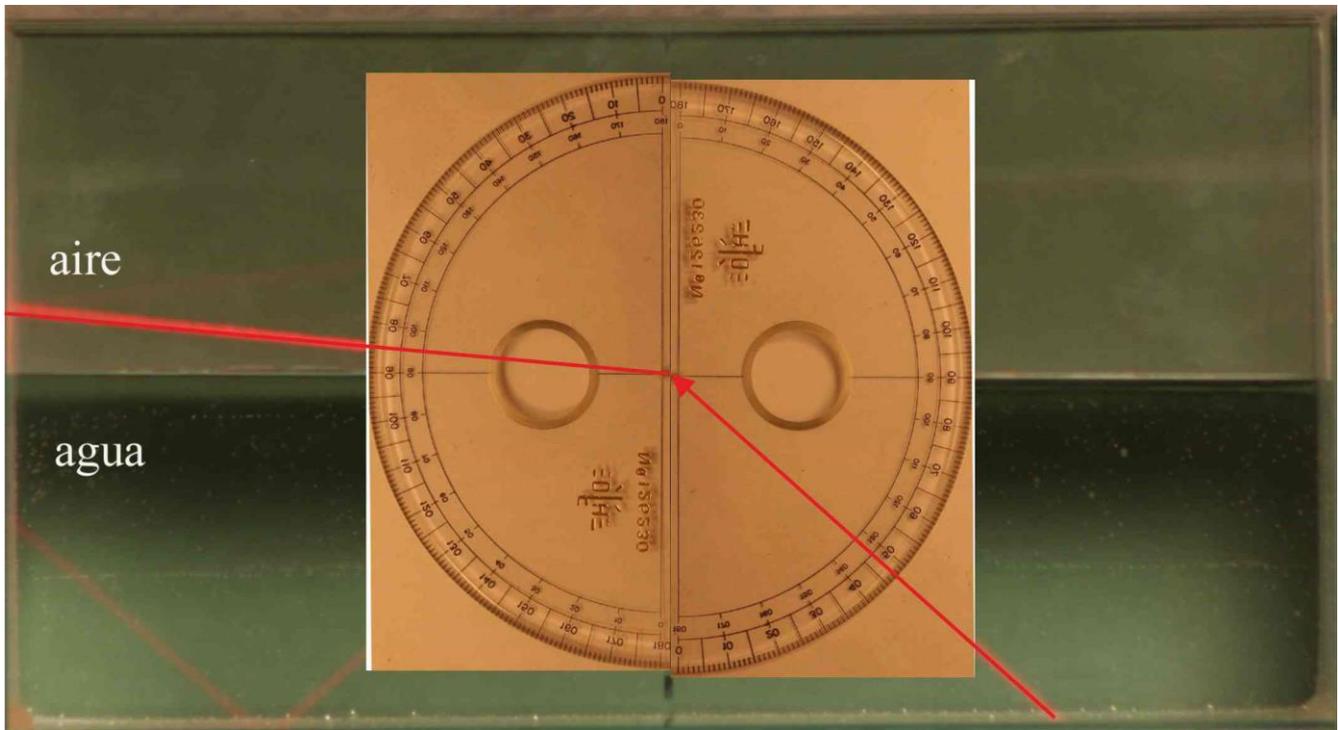


Fig.1

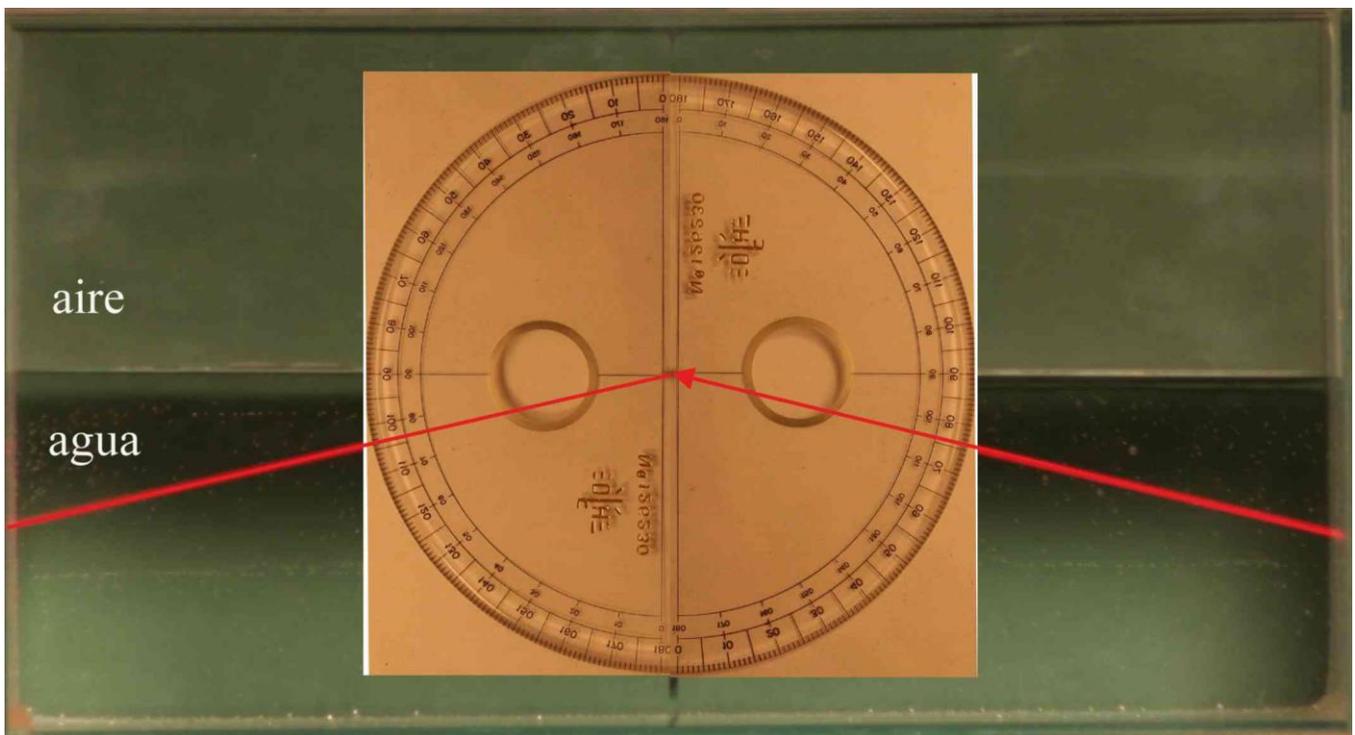


Fig.2

Un rayo láser He-Ne, pasa desde el agua al aire, tal como indica la fig.1. Si aumenta el ángulo de incidencia, se produce una reflexión total tal como se observa en la fig.2. Con los datos extraídos de las fotos:

- Determina el índice de refracción del agua.

b) Calcula el ángulo límite