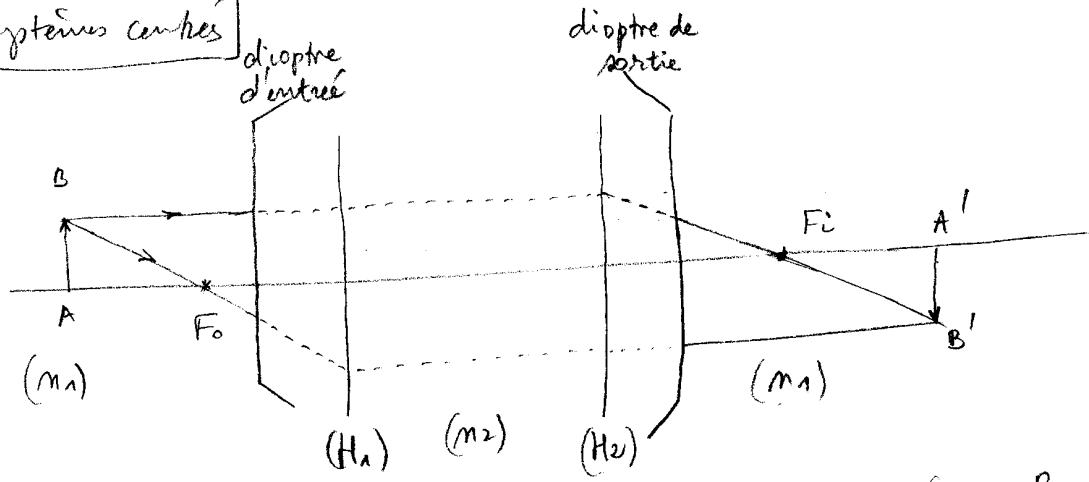


les systèmes centrés

(2)

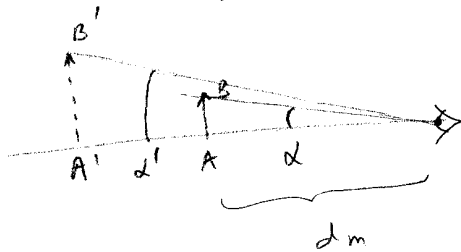


Formule de conjugaison

$$\frac{n_1}{H_1 A} - \frac{n_2}{H_2 A'} = -D$$

(H1) et (H2) plans principaux

loupe : objet entre foyer objet et dioptre d'entrée



puissance de la loupe

$$P = \frac{\alpha'}{AB}$$

Grossissement

$$G = \frac{\alpha'}{\alpha}$$

$G \approx P \times d_m$: grossissement commercial