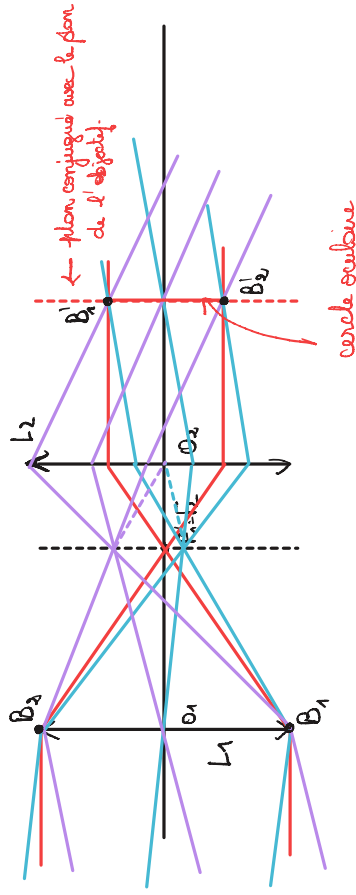


TP5. la lunette astronomique

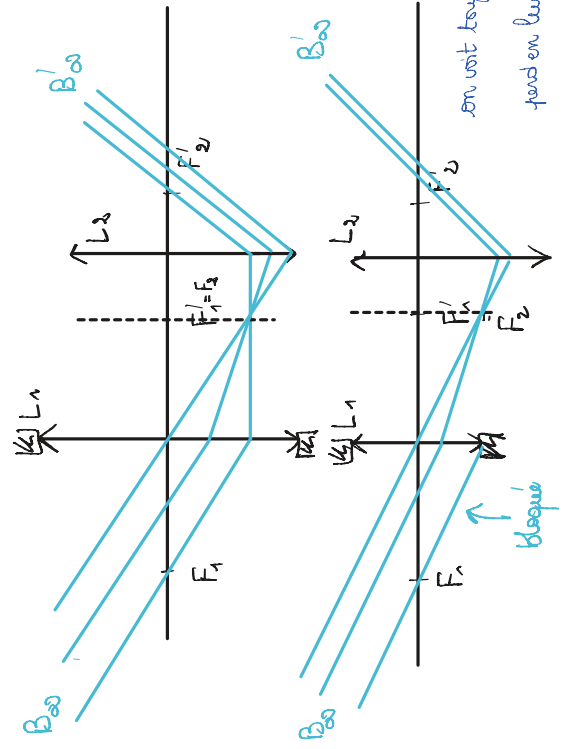
Cercle oculaire



le cercle oculaire est l'image du 2^e montage Barlow de l'objectif par l'oculaire.

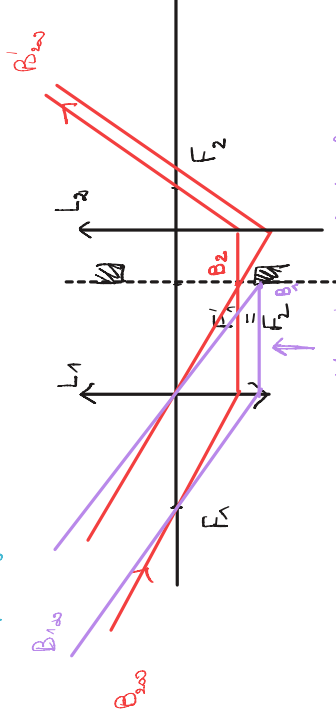
$$B_1 B_2 \xrightarrow{L_2} B'_1 B'_2$$

Diaphragme d'ouverture



on voit toujours B_2 mais on perd en luminosité

Diaphragme de champ



bloqué par le diaphragme $\rightarrow B'_1$ ne se forme pas.

Si B_1 se forme "sur le diaphragme", on ne voit pas son image. Le champ est diminué.