

Correction bac blanc partie 3.

1. **1 point**



Intromission: la lumière se propage de l'objet observé vers l'œil. Halhazen a défendu cette théorie.



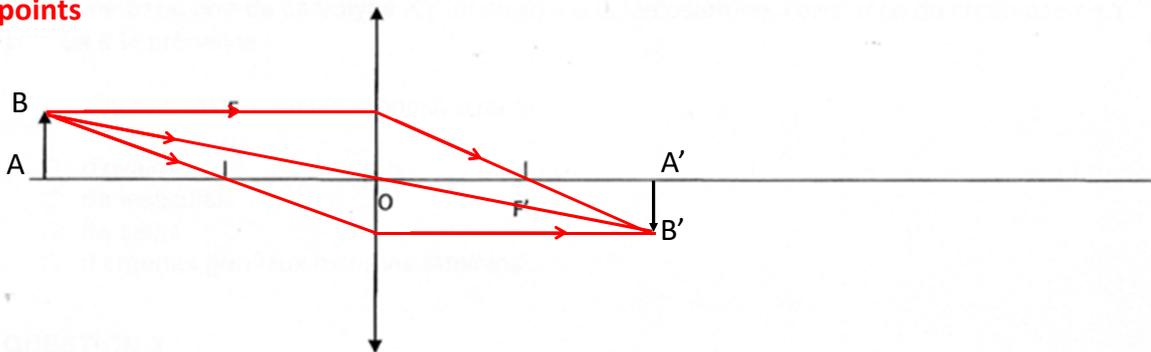
Émission: la lumière se propage de l'œil vers l'objet observé .



2. **1 point** Kepler a montré expérimentalement que le cristallin se comportait comme une lentille et la rétine comme un écran, il a observé concrètement l'image formée sur la rétine d'un œil de bovin.

3. **1 point** Cristallin → lentille
Rétine → écran

4. **2 points**



D'après la construction graphique, on constate que l'image formée A'B' est renversée.

5. **1 point** Ces 2 expressions n'ont pas de réalité physique puisque – dans ces 2 expressions - le «déplacement» de la lumière se fait de l'œil vers l'objet, ce qui est contraire à la réalité.