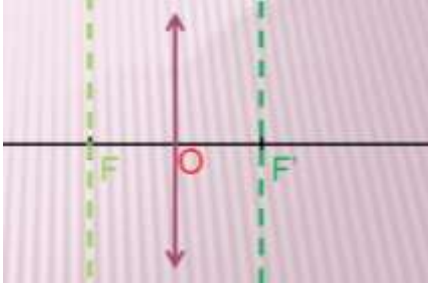


Ch 1

Les essentiels

Le vocabulaire à savoir (à indiquer sur le schéma ci-dessous)



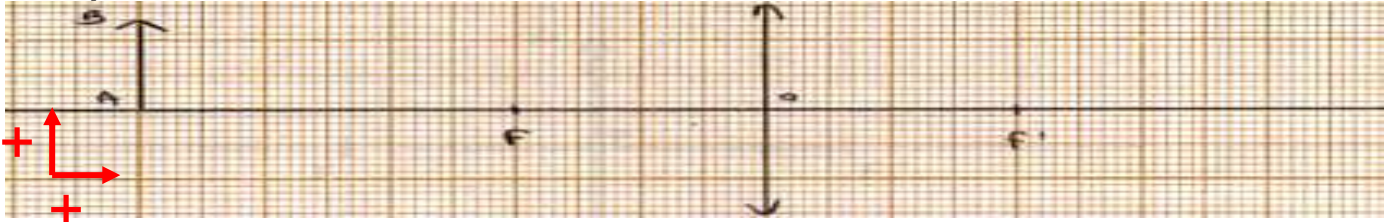
Relation entre OF' et OF :

Vergence de la lentille $C =$
Unité de la vergence :

Les trois rayons particuliers

-
-
-

Exemple de construction



Les grandeurs algébriques

Toutes les distances orientées dans le **sens positif** donneront des

Toutes les distances orientées en **sens négatif** donneront des

Les caractéristiques d'une image

Situation	$0 < OA < f'$	$f' < OA < 2 f'$	$2f' < OA$
Caractéristiques de l'image	-	-	-
	-	-	-
	-	-	-
Signe $\overline{OA'}$			
Signe $\overline{A'B'}$			

Relation de conjugaison

Grandissement

L'image d'un **objet à l'infini** se forme

L'image d'un **objet dans le plan focal objet** se forme

L'œil réduit est modélisé par l'association de :

-
-
-