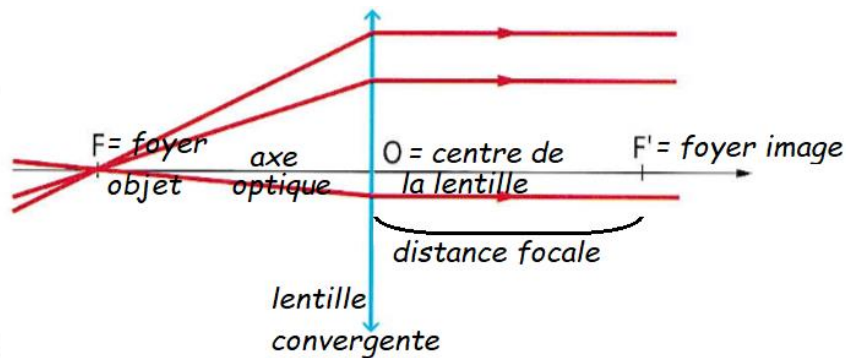




## Exercices chapitre 2 - 2nde La lumière

<b>Niveau 1-2 : ACQUÉRIR DES NOTIONS</b> Restitution directe de connaissances et application directe de lois.	23, 24, 25 p 235 (lentilles) 15 p 233 ; 17, 19, 22 p 234 (réfraction) 15, 17 p 255 ; 26, 28 p 257 (spectres)
<b>Niveau 2-3 : CROISER DES NOTIONS</b> Mener un raisonnement simple en plusieurs étapes.	27 p 235 ; 32 (corrigé), 33 p 237 ; 37 p 238 (lentilles) 30 (corrigé), 31 p 236 ; 41 p 239 (réfraction) 33 (corrigé), 34 p 259 ; 40, 42 p 261 (spectres)
<b>Niveau 3-4 : ACQUÉRIR DES COMPÉTENCES</b> Mener un raisonnement élaboré avec plusieurs étapes et plusieurs paramètres	48 p 263 ; 49 p 264 (spectres)

### EXERCICE 23 p 235 (niveau 1-2)



### EXERCICE 24 p 235 (niveau 1-2)

1. Traçons les rayons qui partent du point lumineux B pour trouver où ils convergent pour avoir une image nette. Il y a 3 règles de construction ;
  - Tout rayon passant par O n'est pas dévié
  - Tout rayon passant par F ressort parallèle à l'axe optique
  - Tout rayon parallèle à l'axe optique, ressort en F'.

