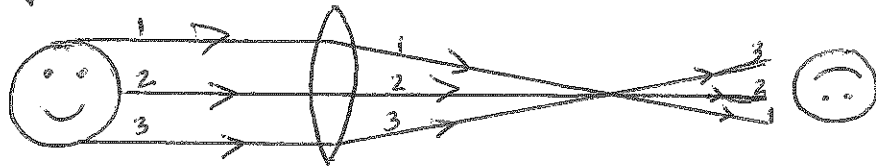


# Les lentilles

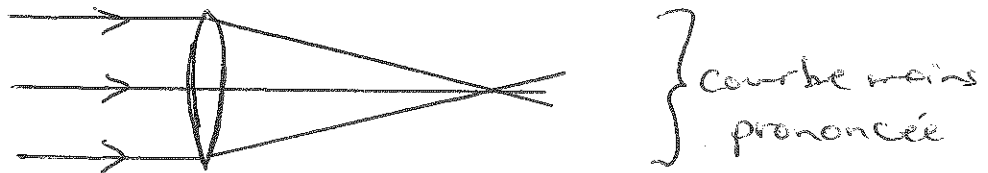
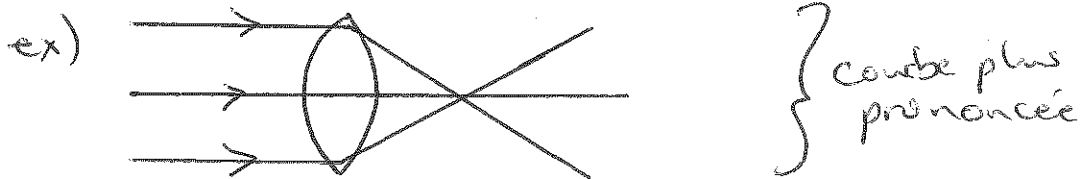
Une lentille est un morceau de verre ou plastique transparent et courbé. La lumière qui passe par la lentille est réfractée ou déviée.

## lentille convexe / biconvexe (1/0)

- cause les rayons de lumière à se converger (venir ensemble)
- utilisé dans les rétroprojecteurs, caméras, loupes, etc.



\*le plus prononcé la courbe, le plus vite les rayons se convergent



## lentille concave/biconcave ( $\square$ / $\square$ )

- cause les rayons de lumière à se diverger (s'élargir)
- utilisée seulement en combinaison avec des lentilles convexes, où lorsque tu veux agrandir ton champ de vision

