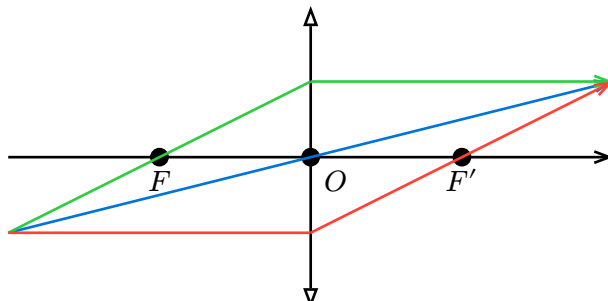


I. Lentilles convergentes/divergentes

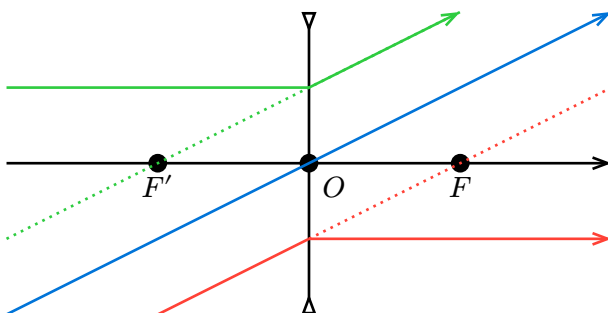
Lentille convergente:

1. Un rayon passant par le centre de la lentille n'est pas dévié
2. Un rayon arrivant parallèle à l'axe optique ressort en passant par le foyer image F'
3. Un rayon passant par le foyer objet F ressort parallèlement à l'axe optique



Lentille divergente:

1. Un rayon passant par le centre de la lentille n'est pas dévié
2. Un rayon arrivant parallèle à l'axe optique ressort en passant par l'image virtuelle F'
3. Un rayon passant par le foyer objet virtuel F ressort parallèlement à l'axe optique



Questions avec une lentille convergente/divergente:

- Peut-on former une image réelle avec un objet virtuel?