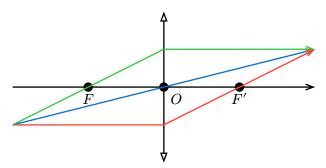
1) Lentilles convergentes/divergentes

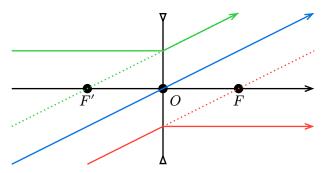
Lentille convergente:

- 1. Un rayon passant par le centre de la lentille n'est pas dévié
- 2. Un rayon arrivant parallèle a l'axe optique ressort en passant par le foyer image F^\prime
- 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 a l'axe optique ressort en passant par l'image virtuelle F^\prime
- 3. Un rayon passant par le foyer objet virtuel ${\cal F}$ ressort parallèlement à l'axe optique



Questions avec une lentille convergente/divergente:

• Peut-on former une image réel avec un objet virtuel?