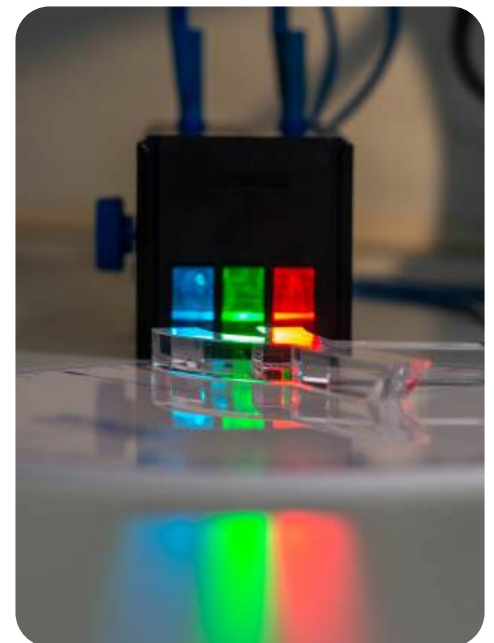


OG1- Optique géométrique

20 expériences

- Rayons et faisceaux lumineux
- Réflexion sur un miroir plan
- Construction de l'image virtuelle
- Miroirs inclinés
- Point focal d'un miroir concave
- Rayons caractéristiques d'un miroir concave
- Réfraction
- lame plan-parallèle
- Indice de réfraction à l'interface air/eau
- Angle limite et réflexion totale
- Prisme à réflexion totale
- Fibre optique
- Lentilles convexe et concave : point focal, rayons caractéristiques - (4 exp.)
- Combinaison de lentilles
- Décomposition de la lumière blanche
- Mélanges additif et soustractifs de couleurs
- Croisement de faisceaux lumineux



Accessoires nécessaires

- Alimentation électrique basse tension AC/DC
- Ampoules de rechange