

Je retiens l'essentiel

1. La loi de réflexion

Lorsqu'un rayon subit une réflexion,

- le rayon réfléchi est dans le même plan que le rayon incident ;
- l'angle de réflexion r est égal à l'angle d'incidence i .

2. Le phénomène de réfraction

On dit que la lumière subit une réfraction quand elle passe d'un milieu transparent d'indice n_1 à un milieu transparent d'indice n_2 .

La valeur de l'angle de réfraction dépend des indices des deux milieux transparents.