

## 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.