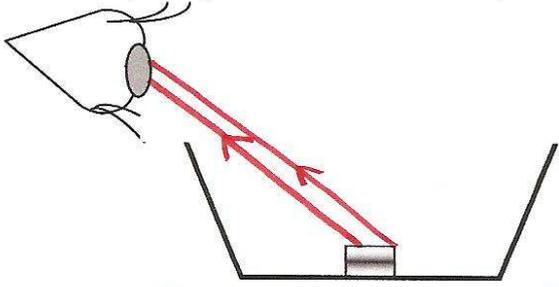


1. Dire, en traçant les rayons lumineux sur la figure ci-dessous, si la personne peut observer la pièce posée au fond de la coupelle.



Nom :

Prénom :

Classe :

Note :

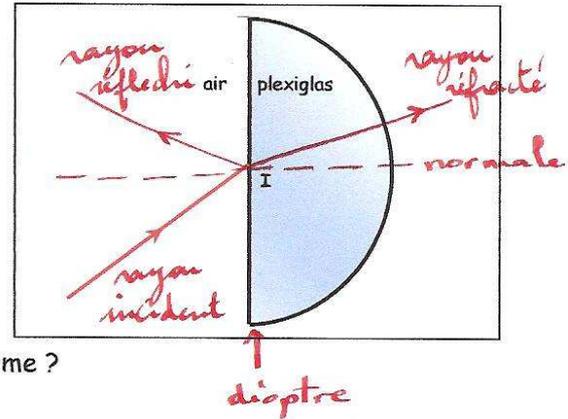
CORRIGÉ

Réponse : les rayons issus de la pièce parviennent à l'œil, donc la pièce est vue.

2. Comment appelle-t-on le phénomène observé lorsque la lumière est déviée en passant d'un milieu à un autre ?

phénomène de réfraction

3. Compléter le schéma ci-dessous en le légendant avec les termes suivants : dioptré, normale, rayon incident, rayon réfléchi, rayon réfracté.



4. Que signifie le pictogramme ci-dessus ? Quelle(s) précaution(s) doit-on prendre en utilisant une substance chimique qui porte ce pictogramme ?

corrosif : utiliser des gants, ne pas s'en mettre sur la peau.