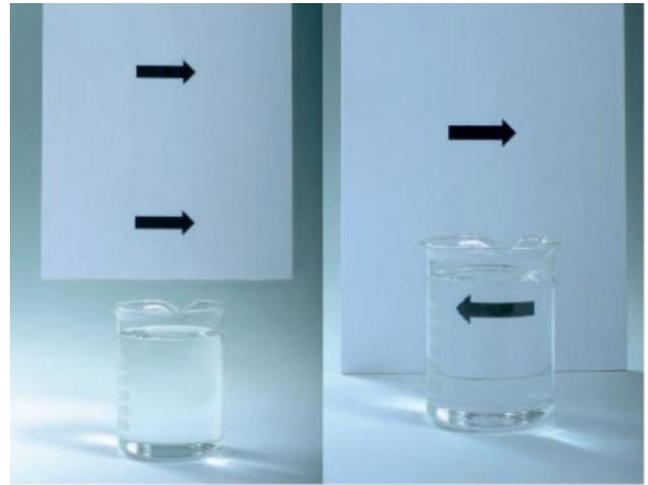


1) Bâton brisé et inversion d'image



Expérience du bâton brisé : la partie
semble décalée par rapport à celle

Expérience de l'image inversée : la flèche du bas
paraît pointer vers la gauche à travers le verre d'eau .

Après avoir éventuellement réalisé ces expériences, les expliquer simplement par un schéma de la situation vue de dessus en utilisant ses connaissances du phénomène de réfraction. On ne tiendra pas compte de l'épaisseur du verre.

Donnée : l'image d'un point est l'intersection de deux rayons lumineux qui en sont issus.