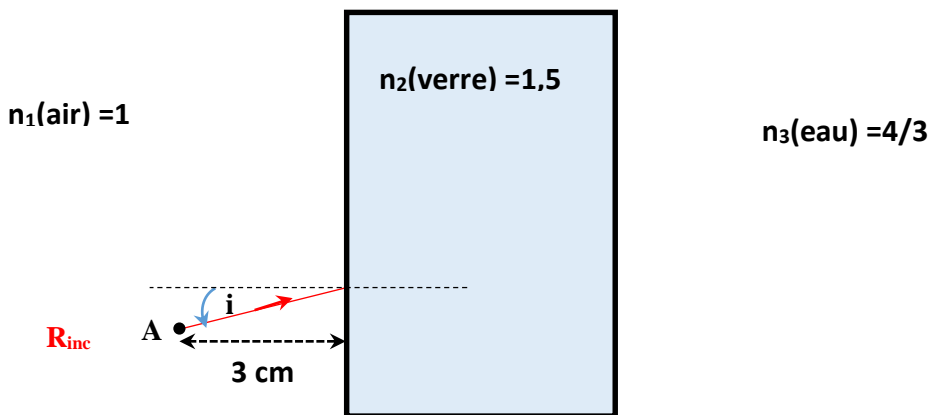


EX 1 : deux dioptries plans parallèles

Devoir TD 3 / à rendre le 15.3.2021

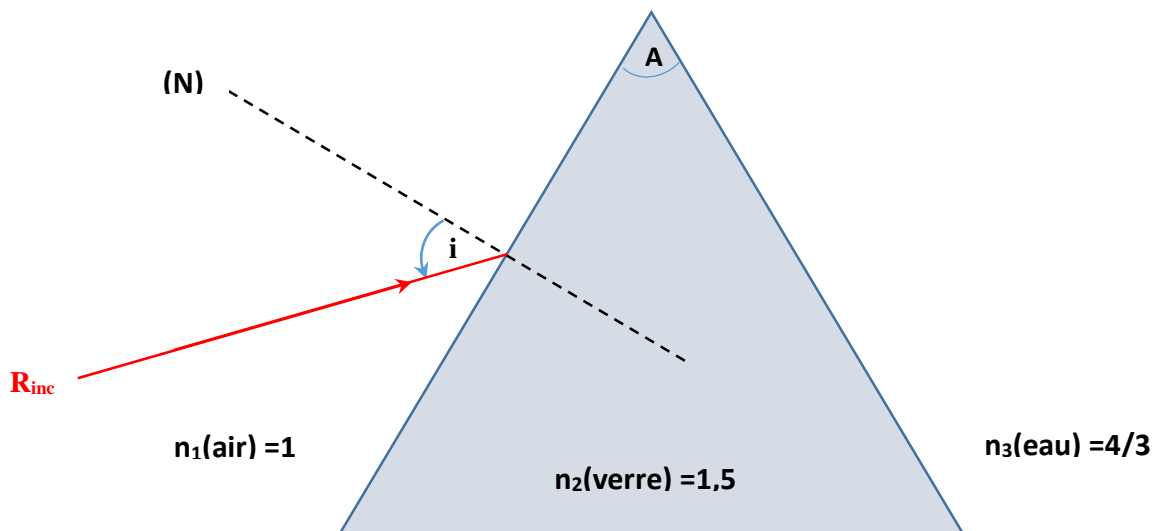


1. Calculer D_{tot} ($i=30^\circ$) ? utiliser un rapporteur pour schématiser.
2. Trouver l'image finale de l'objet **A**, séparé par **3cm** du dioptre (air/verre).

EX 2 : Les dioptries plans ne sont pas parallèles, et forment entre eux un angle $A = 60^\circ$.

Q. Calculer D_{tot} ($i=30^\circ$) ? utiliser un rapporteur pour schématiser.

1. prisme baigné dans deux milieux d'indices différents, $n_1 \neq n_3$ des deux faces .



2. prisme d'indice n , baigné dans le même milieu des deux faces n_0 , $n < n_0$

