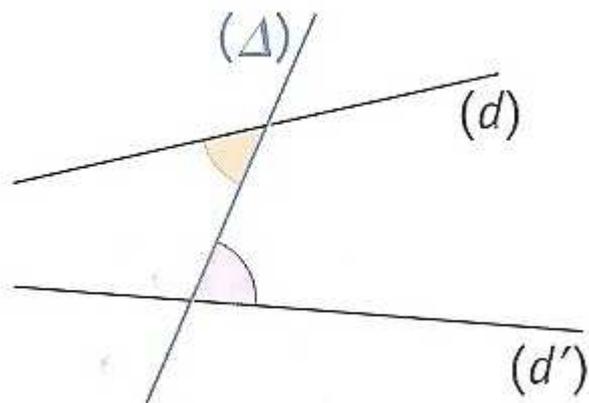
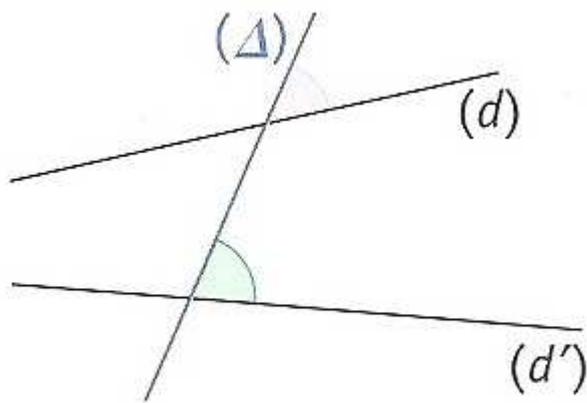


ACTIVITE 4 - Angles correspondants et alternes-internes

Les droites (d) et (d') sont coupées par une droite (Δ) appelée sécante commune.



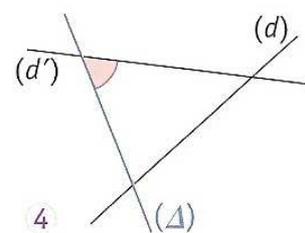
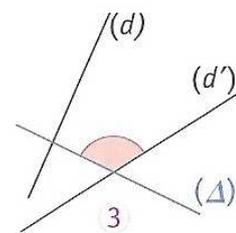
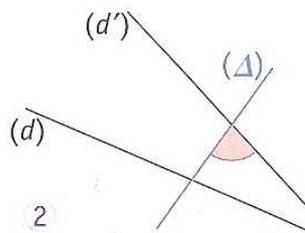
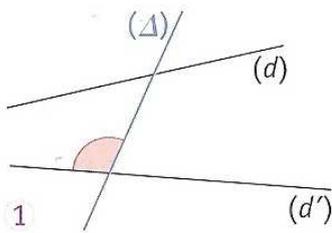
L'angle orange et l'angle violet sont dits angles alternes-internes pour les droites (d) et (d') coupées par la sécante (Δ) .



L'angle vert et l'angle rose sont dits angles correspondants pour les droites (d) et (d') coupées par la sécante (Δ) .

- 1) Quelle est ici la signification du mot alterne ? du mot interne ?

2) a) Reproduire chacune des figures :



b) Colorier en bleu l'angle alterne-interne à l'angle rouge pour les droites (d) et (d') coupées par la sécante (Δ).

c) Colorier en vert l'angle correspondant à l'angle rouge pour les droites (d) et (d') coupées par la sécante (Δ).