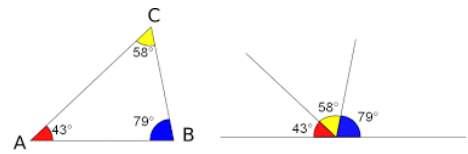




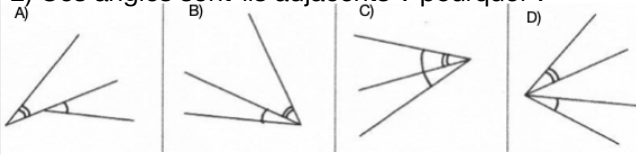
Fiche mémo : les angles



1) Nature et mesure des angles suivants :

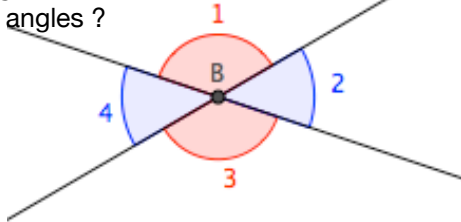


2) Ces angles sont-ils adjacents ? pourquoi ?

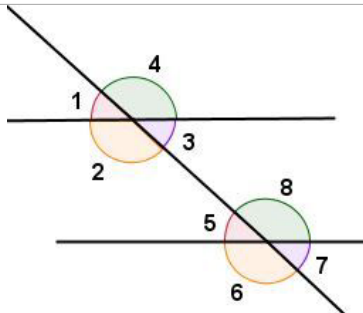


3) a) Des angles sont complémentaires lorsque :
 3) b) Des angles sont supplémentaires lorsque :

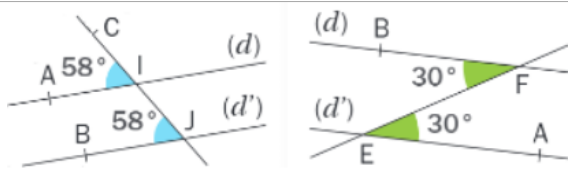
4) a) Les angles 1 et 3 sont :
 Si l'angle 1 mesure 150° , combien mesurent les 3 autres angles ?



5) Dans la figure ci dessous :
 a) Les angles 4 et 8 sont : b) Les angles 3 et 5 sont :
 c) Les angles 2 et 6 sont : d) Les angles 2 et 8 sont :
 e) Les angles 7 et 8 sont : f) Les angles 5 et 7 sont :



6) Que peut-on dire des droites (d) et (d') dans chacun de ces cas ? Expliquer



7) La somme des mesures des 3 angles d'un triangle est égale à

8) Mesure de l'angle B ?

