

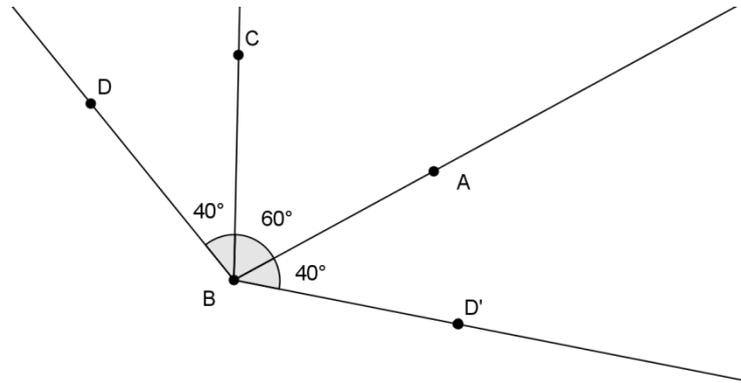


### Exercice 38

Construire un angle  $ABC = 60^\circ$

Construire un angle adjacent de mesure  $40^\circ$ . Combien y a-t-il de possibilités ?

### Corrigé de l'exercice



Il y a deux possibilités : le côté commun peut être

- soit  $[BC)$  et on obtient  $CBD$
- soit  $[BA)$  et on obtient  $ABD'$ .