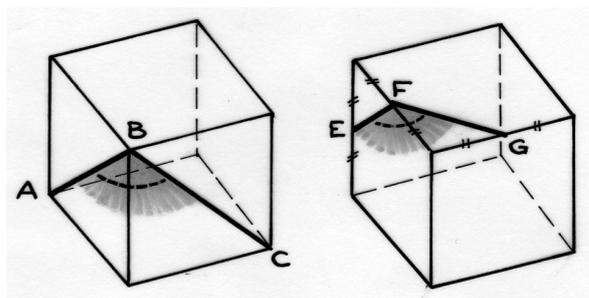


## Sous le bon angle

Jules a tracé des segments sur les faces des deux cubes ci-contre.

Les points A, B et C sont trois sommets du premier cube.

Les points E, F et G sont des milieux d'arêtes de l'autre cube.



**Donner les mesures des angles  $\widehat{ABC}$  et  $\widehat{EFG}$  .Justifier vos réponses.**