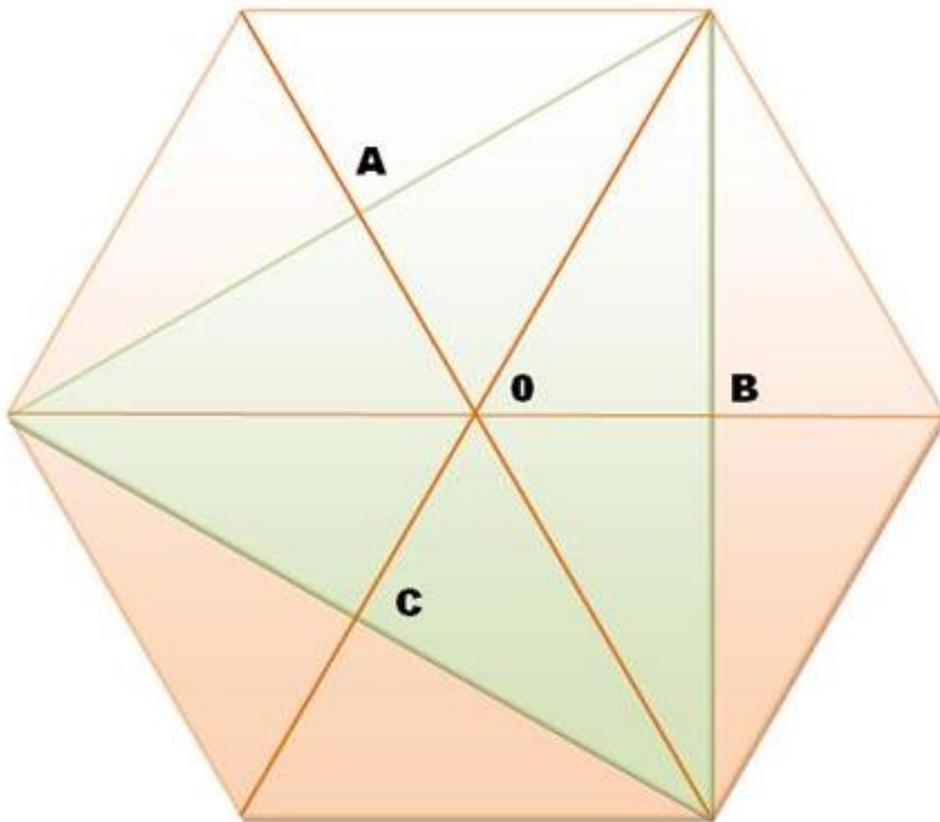


2019-2020

Cm2-6eme

DEFI 1

Des triangles sous tous les angles



- 1) **Nommez et placez** les sommets consécutifs de l'hexagone : D, E, F, G, H et I. Sachant que D et G sont tous deux alignés avec O et B ET que D se trouve à l'intersection des droites auxquelles appartiennent les points A et C.
- 2) **Classez** les différents types de triangles dans un tableau en les regroupant selon leurs propriétés (en précisant ces propriétés).
Combien y-a-t-il de triangles au total ?

BONUS : Marquez les angles droits en rouge, aigus en bleu et obtus en jaune. (+ 1 point si le maximum de triangles à trouver n'est pas atteint)