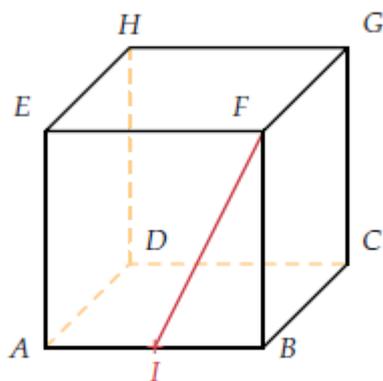


Exercice 18 : quelle est la nature de la section d'un cube?

$ABCDEFGH$ est un cube et I est le milieu de $[AB]$.



Quelle est la nature de la section du cube par :

- 1) le plan (IFG) ?
- 2) le plan (IFC) ?