

# Worksheet: Déterminer les valeurs de vérité des négations, des conjonctions et des disjonctions



Dans cette feuille d'activités, nous nous entraînerons à analyser des énoncés donnés, tels que des négations, des conjonctions ou des disjonctions, afin de déterminer la valeur de vérité de ses parties.

## Q1:

Lequel des énoncés suivants est l'inverse de l'énoncé conditionnel «Si les mesures de tous les angles internes d'un polygone mesurent au plus 180 degrés, alors le polygone est convexe?»

- A Si un polygone est convexe, les mesures de tous les angles internes sont au plus de 180 degrés.
- B Si un polygone n'est pas convexe, l'un de ses angles internes doit mesurer plus de 180 degrés.
- C Si l'un des angles internes d'un polygone mesure plus de 180 degrés, alors le polygone n'est pas convexe.