

R.—On appelle surface plane, une surface sur laquelle on peut appliquer en tous sens une règle bien droite.

D.—Qu'est-ce qu'un polygone ?

R.—Un polygone est une surface plane terminée par des lignes droites. †

D.—Qu'appelle-t-on côtés d'un polygone ?

R.—On appelle côtés d'un polygone les diverses lignes qui limitent ce polygone.

D.—Qu'est-ce que les angles d'un polygone ?

R.—Les angles d'un polygone sont les angles que forment les côtés du polygone en se joignant deux à deux.

D.—Qu'est-ce que les sommets d'un polygone ?

R.—Les sommets d'un polygone sont les sommets de ses angles.

D.—Qu'est-ce que le périmètre ou contour d'un polygone.

R.—Le périmètre ou contour d'un polygone est la ligne formée par l'ensemble des côtés.

D.—Qu'appelle-t-on diagonale ?

R.—On appelle diagonale toute droite joignant des sommets non adjacents dans un polygone quelconque.

D.—Qu'appelle-t-on sommets adjacents ?

R.—On appelle sommets adjacents les sommets d'un même côté.

D.—Qu'est-ce qu'un polygone équilatéral ?

R.—Un polygone équilatéral est un polygone qui a ses côtés égaux.

D.—Qu'est-ce qu'un polygone équiangle ?

R.—Un polygone équiangle est un polygone qui a ses angles égaux.

D.—Comment désigne-t-on ordinairement un polygone ?