Nom :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Date :\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Q1) Remplie le tableau

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Forme | Nombre d’arêtes | Nombre de sommets | Nombre de faces | Les noms des faces |





1b) Quel forme a seulement une surface ?

1c) Quel forme a cinq sommets et cinq faces ?

1d) Est-ce qu’il y a une régularité dans le nombre de sommets, arêtes et faces ?

Q1) Lesquels de ces développements peux-tu utiliser pour construire un cube ?



Pour pouvoir construire un cube il faut quoi ? \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Q2) Quel forme géométrique va avec quel développement ? Il y a un extra.



Fini ? Page 171 à 173 Questions 3, 4, 6, 7, et 13





