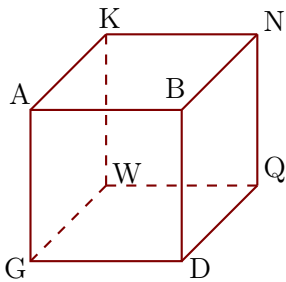


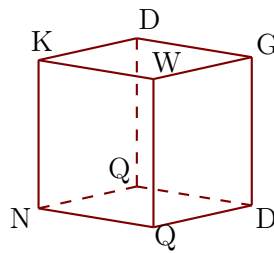
Corrigé de l'exercice 1

Les figures 1 et 2 représentent le même cube ABDGKNQW.

1



2

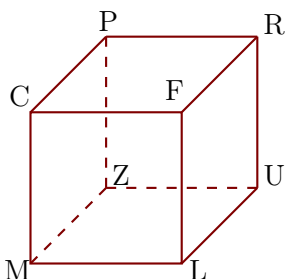


- 1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- 2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à $[BA]$.
 $[BD]$, $[BN]$, $[AG]$ et $[AK]$ sont les arêtes perpendiculaires à $[BA]$.
- 3. Donner toutes les arêtes parallèles à $[NK]$.
 $[BA]$, $[DG]$ et $[QW]$ sont les arêtes parallèles à $[NK]$.

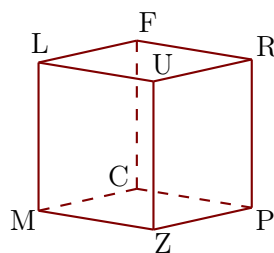
Corrigé de l'exercice 2

Les figures 1 et 2 représentent le même cube CFLMPRUZ.

1



2

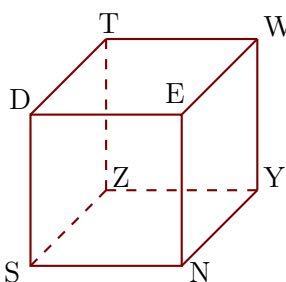


- 1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- 2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à $[FR]$.
 $[FC]$, $[FL]$, $[RP]$ et $[RU]$ sont les arêtes perpendiculaires à $[FR]$.
- 3. Donner toutes les arêtes parallèles à $[RU]$.
 $[FL]$, $[CM]$ et $[PZ]$ sont les arêtes parallèles à $[RU]$.

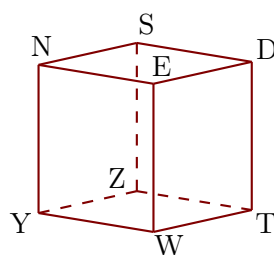
Corrigé de l'exercice 3

Les figures 1 et 2 représentent le même cube DENSTWYZ.

1



2



- ▶1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- ▶2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à [NS].
[NE], [NY], [SD] et [SZ] sont les arêtes perpendiculaires à [NS].
- ▶3. Donner toutes les arêtes parallèles à [SZ].
[DT], [EW] et [NY] sont les arêtes parallèles à [SZ].