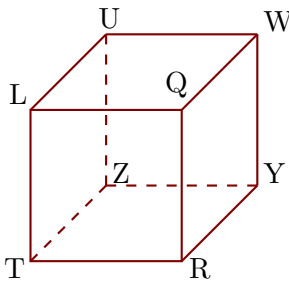


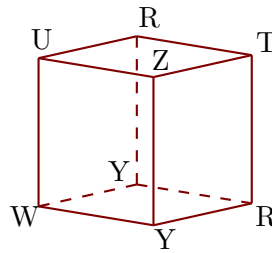
Corrigé de l'exercice 1

Les figures 1 et 2 représentent le même cube LQRTUWYZ.

1



2

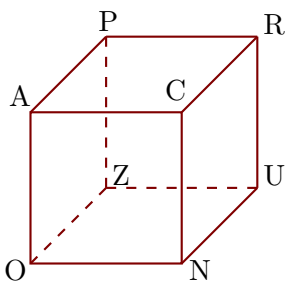


- ▶1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- ▶2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à [UZ].
[UW], [UL], [ZY] et [ZT] sont les arêtes perpendiculaires à [UZ].
- ▶3. Donner toutes les arêtes parallèles à [ZU].
[TL], [QR] et [WY] sont les arêtes parallèles à [ZU].

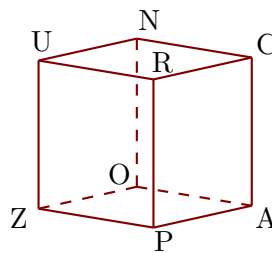
Corrigé de l'exercice 2

Les figures 1 et 2 représentent le même cube ACNOPRUZ.

1



2

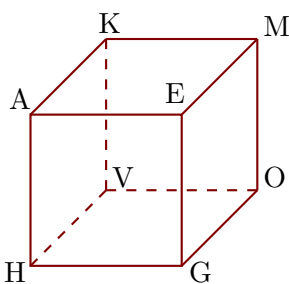


- ▶1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- ▶2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à [UN].
[UR], [UZ], [NC] et [NO] sont les arêtes perpendiculaires à [UN].
- ▶3. Donner toutes les arêtes parallèles à [CN].
[RU], [AO] et [PZ] sont les arêtes parallèles à [CN].

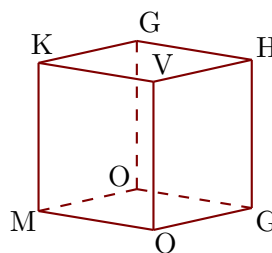
Corrigé de l'exercice 3

Les figures 1 et 2 représentent le même cube AEGHKMOV.

1



2



- ▶1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- ▶2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à $[MK]$.
 $[MO]$, $[ME]$, $[KV]$ et $[KA]$ sont les arêtes perpendiculaires à $[MK]$.
- ▶3. Donner toutes les arêtes parallèles à $[OG]$.
 $[HV]$, $[AK]$ et $[EM]$ sont les arêtes parallèles à $[OG]$.