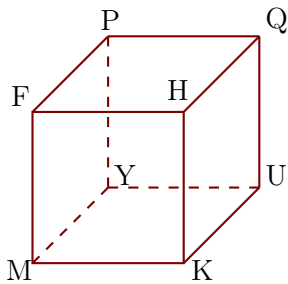


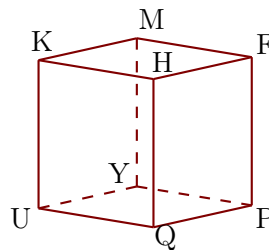
Corrigé de l'exercice 1

Les figures 1 et 2 représentent le même cube FHKMPQUY.

1



2

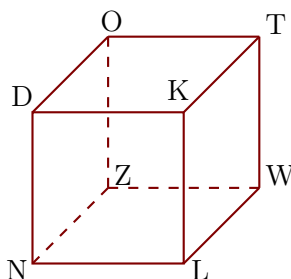


- 1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- 2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à $[YU]$.
 $[YP]$, $[YM]$, $[UQ]$ et $[UK]$ sont les arêtes perpendiculaires à $[YU]$.
- 3. Donner toutes les arêtes parallèles à $[KH]$.
 $[UQ]$, $[FM]$ et $[PY]$ sont les arêtes parallèles à $[KH]$.

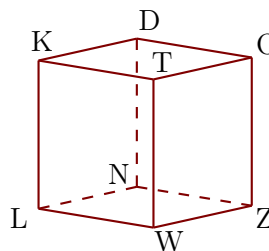
Corrigé de l'exercice 2

Les figures 1 et 2 représentent le même cube DKLNOTWZ.

1



2

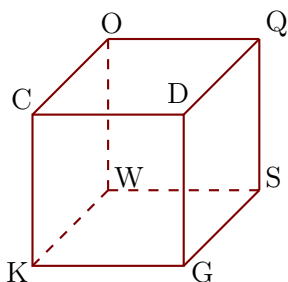


- 1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- 2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à $[WZ]$.
 $[WT]$, $[WL]$, $[ZO]$ et $[ZN]$ sont les arêtes perpendiculaires à $[WZ]$.
- 3. Donner toutes les arêtes parallèles à $[ZN]$.
 $[DO]$, $[KT]$ et $[LW]$ sont les arêtes parallèles à $[ZN]$.

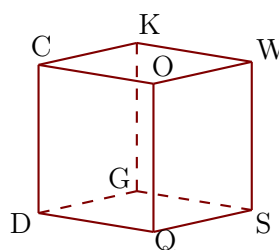
Corrigé de l'exercice 3

Les figures 1 et 2 représentent le même cube CDGKOQSW.

1



2



- ▶1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- ▶2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à $[OW]$.
 $[OQ]$, $[OC]$, $[WS]$ et $[WK]$ sont les arêtes perpendiculaires à $[OW]$.
- ▶3. Donner toutes les arêtes parallèles à $[KW]$.
 $[CO]$, $[DQ]$ et $[GS]$ sont les arêtes parallèles à $[KW]$.