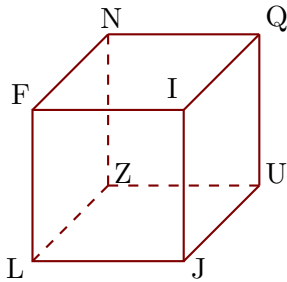


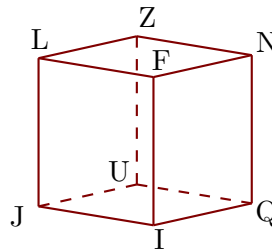
Corrigé de l'exercice 1

Les figures 1 et 2 représentent le même cube FIJLNQUZ.

1



2

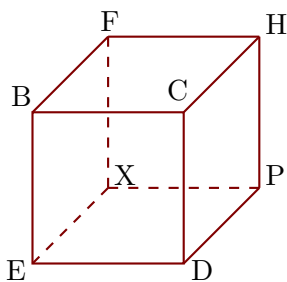


- 1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- 2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à [JU].
[JI], [JL], [UQ] et [UZ] sont les arêtes perpendiculaires à [JU].
- 3. Donner toutes les arêtes parallèles à [IJ].
[QU], [FL] et [NZ] sont les arêtes parallèles à [IJ].

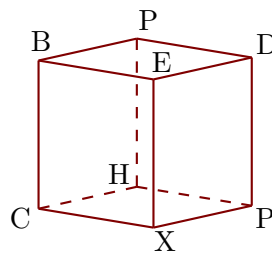
Corrigé de l'exercice 2

Les figures 1 et 2 représentent le même cube BCDEFHPX.

1



2

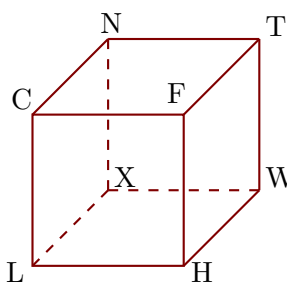


- 1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- 2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à [ED].
[EB], [EX], [DC] et [DP] sont les arêtes perpendiculaires à [ED].
- 3. Donner toutes les arêtes parallèles à [FH].
[BC], [DE] et [PX] sont les arêtes parallèles à [FH].

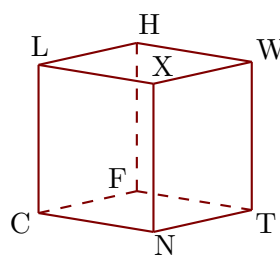
Corrigé de l'exercice 3

Les figures 1 et 2 représentent le même cube CFHLNTWX.

1



2



- ▶1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- ▶2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à $[HF]$.
 $[HL]$, $[HW]$, $[FC]$ et $[FT]$ sont les arêtes perpendiculaires à $[HF]$.
- ▶3. Donner toutes les arêtes parallèles à $[CL]$.
 $[NX]$, $[FH]$ et $[TW]$ sont les arêtes parallèles à $[CL]$.