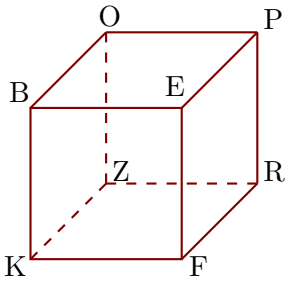


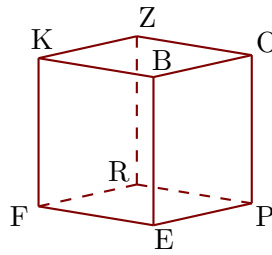
Corrigé de l'exercice 1

Les figures 1 et 2 représentent le même cube BEFKOPRZ.

1



2

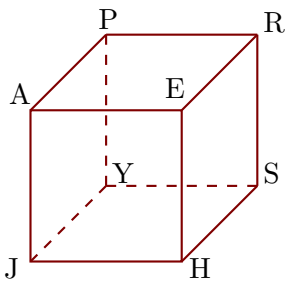


- 1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- 2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à [OB].
[OZ], [OP], [BK] et [BE] sont les arêtes perpendiculaires à [OB].
- 3. Donner toutes les arêtes parallèles à [BO].
[EP], [FR] et [KZ] sont les arêtes parallèles à [BO].

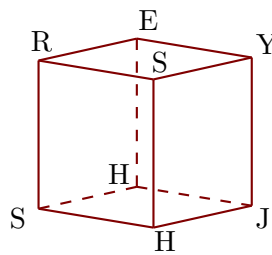
Corrigé de l'exercice 2

Les figures 1 et 2 représentent le même cube AEHJPRSY.

1



2

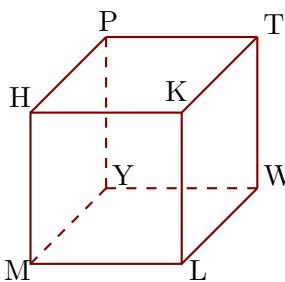


- 1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- 2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à [HE].
[HJ], [HS], [EA] et [ER] sont les arêtes perpendiculaires à [HE].
- 3. Donner toutes les arêtes parallèles à [EH].
[RS], [AJ] et [PY] sont les arêtes parallèles à [EH].

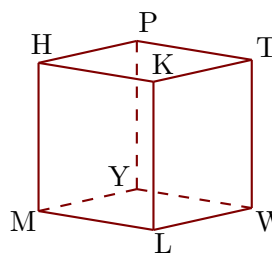
Corrigé de l'exercice 3

Les figures 1 et 2 représentent le même cube HKLMPTWY.

1



2



- ▶1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- ▶2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à $[PY]$.
 $[PT]$, $[PH]$, $[YW]$ et $[YM]$ sont les arêtes perpendiculaires à $[PY]$.
- ▶3. Donner toutes les arêtes parallèles à $[MH]$.
 $[YP]$, $[KL]$ et $[TW]$ sont les arêtes parallèles à $[MH]$.