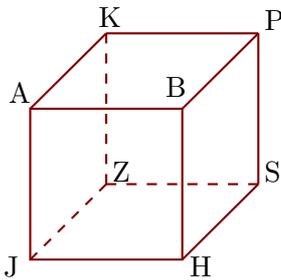


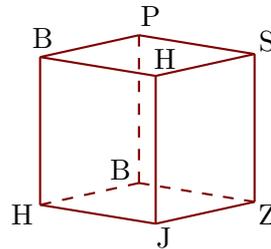
Corrigé de l'exercice 1

Les figures 1 et 2 représentent le même cube ABHJKPSZ.

1



2

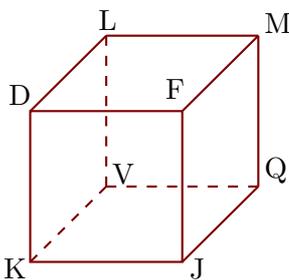


- 1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- 2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à $[BA]$.
 $[BH]$, $[BP]$, $[AJ]$ et $[AK]$ sont les arêtes perpendiculaires à $[BA]$.
- 3. Donner toutes les arêtes parallèles à $[SZ]$.
 $[HJ]$, $[AB]$ et $[KP]$ sont les arêtes parallèles à $[SZ]$.

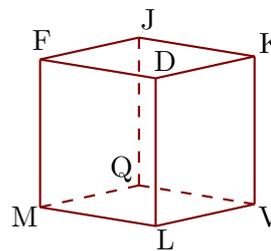
Corrigé de l'exercice 2

Les figures 1 et 2 représentent le même cube DFJKLMQV.

1



2

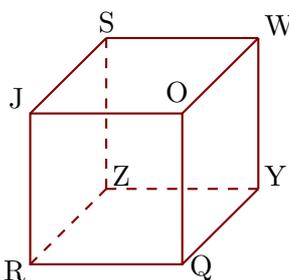


- 1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- 2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à $[DF]$.
 $[DK]$, $[DL]$, $[FJ]$ et $[FM]$ sont les arêtes perpendiculaires à $[DF]$.
- 3. Donner toutes les arêtes parallèles à $[DF]$.
 $[LM]$, $[JK]$ et $[QV]$ sont les arêtes parallèles à $[DF]$.

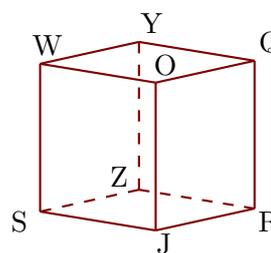
Corrigé de l'exercice 3

Les figures 1 et 2 représentent le même cube JOQRSWYZ.

1



2



- ▶1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- ▶2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à $[SW]$.
 $[SZ]$, $[SJ]$, $[WY]$ et $[WO]$ sont les arêtes perpendiculaires à $[SW]$.
- ▶3. Donner toutes les arêtes parallèles à $[WO]$.
 $[QY]$, $[RZ]$ et $[JS]$ sont les arêtes parallèles à $[WO]$.