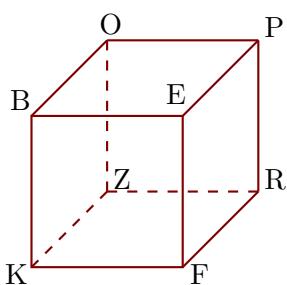


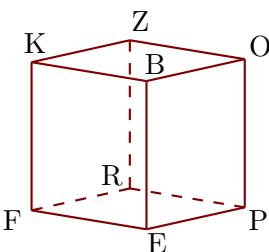
**Corrigé de l'exercice 1**

Les figures 1 et 2 représentent le même cube BEFKOPRZ.

1



2

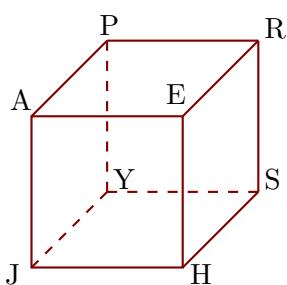


- 1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- 2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à [OB].  
[OZ], [OP], [BK] et [BE] sont les arêtes perpendiculaires à [OB].
- 3. Donner toutes les arêtes parallèles à [BO].  
[EP], [FR] et [KZ] sont les arêtes parallèles à [BO].

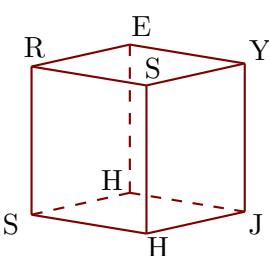
**Corrigé de l'exercice 2**

Les figures 1 et 2 représentent le même cube AEHJPRSY.

1



2

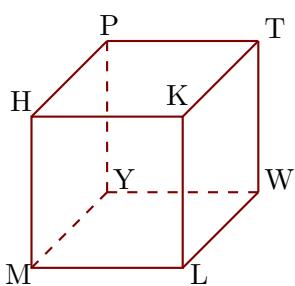


- 1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- 2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à [HE].  
[HJ], [HS], [EA] et [ER] sont les arêtes perpendiculaires à [HE].
- 3. Donner toutes les arêtes parallèles à [EH].  
[RS], [AJ] et [PY] sont les arêtes parallèles à [EH].

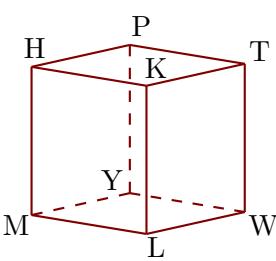
**Corrigé de l'exercice 3**

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].