

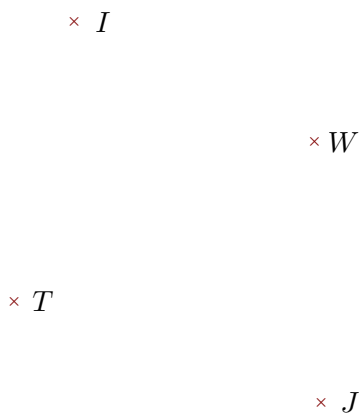
Exercice 1

Compléter les pointillés et les figures :

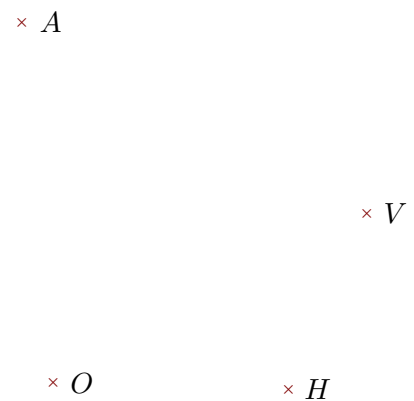
phrase	Figure
(BC) est	
(WL) est	
...PH... est une demi-droite	
[WU] est	
..... est	

Exercice 2

Réaliser les figures suivantes :



- 1. Tracer la droite parallèle à la droite (WT) passant par I
- 2. Tracer la droite perpendiculaire à la droite (JT) passant par I



- 1. Tracer la droite perpendiculaire à la droite (VH) passant par O
- 2. Tracer la droite parallèle à la droite (HA) passant par V

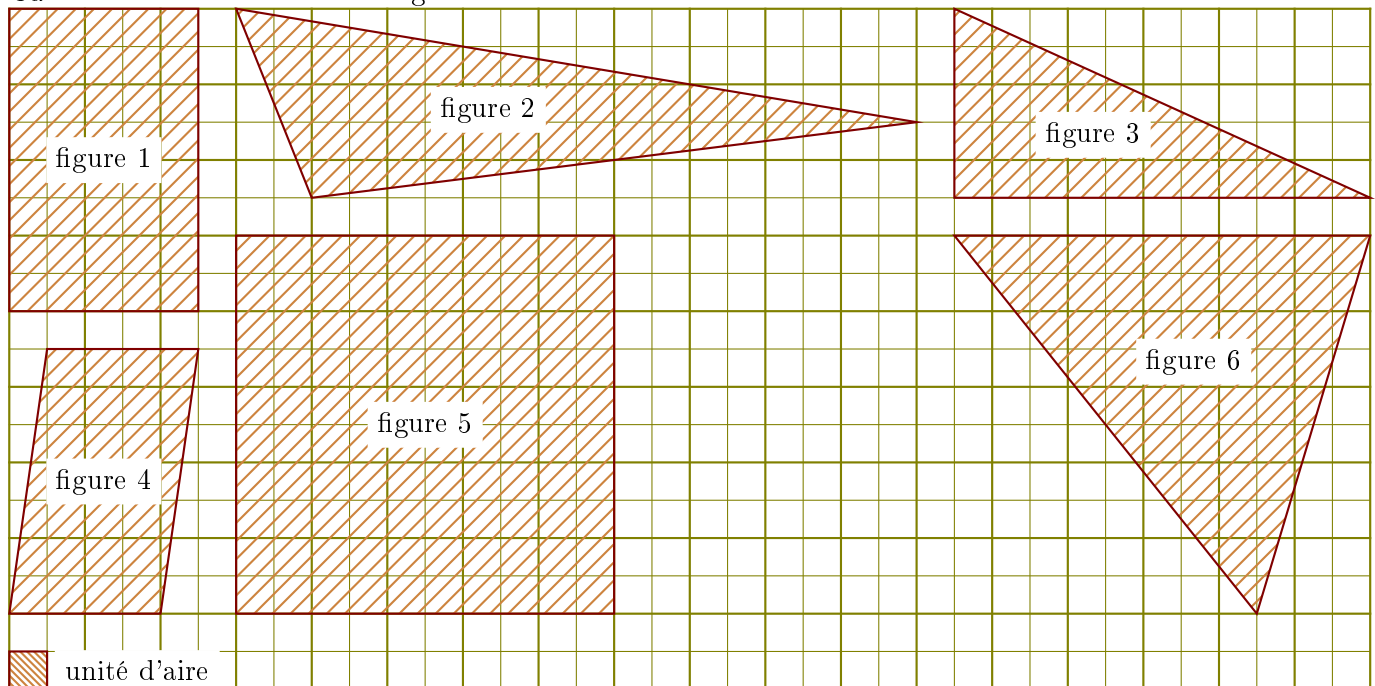
Exercice 3

Compléter le tableau suivant :
Les droites en gras sont parallèles.

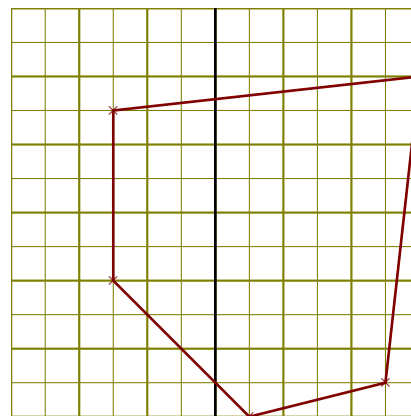
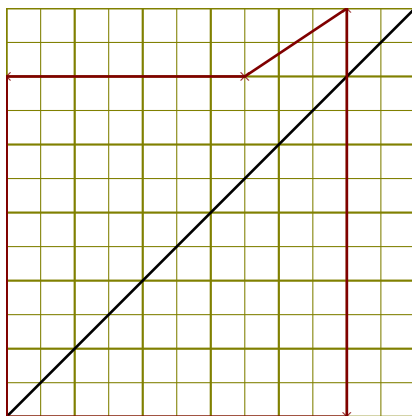
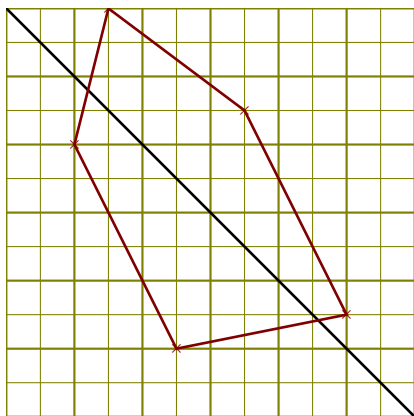
Données	Figure codée	Propriété	Conclusion
$(BE) \perp (BG)$ et $(GI) \perp (BG)$			
$(d_2) \parallel (d_1)$ et $(d_2) \perp (d_3)$			
$(EI) \parallel (NT)$ et $(EI) \parallel (UV)$			

Exercice 4

Calculer l'aire de chacune des figures suivantes dans l'unité d'aire donnée :

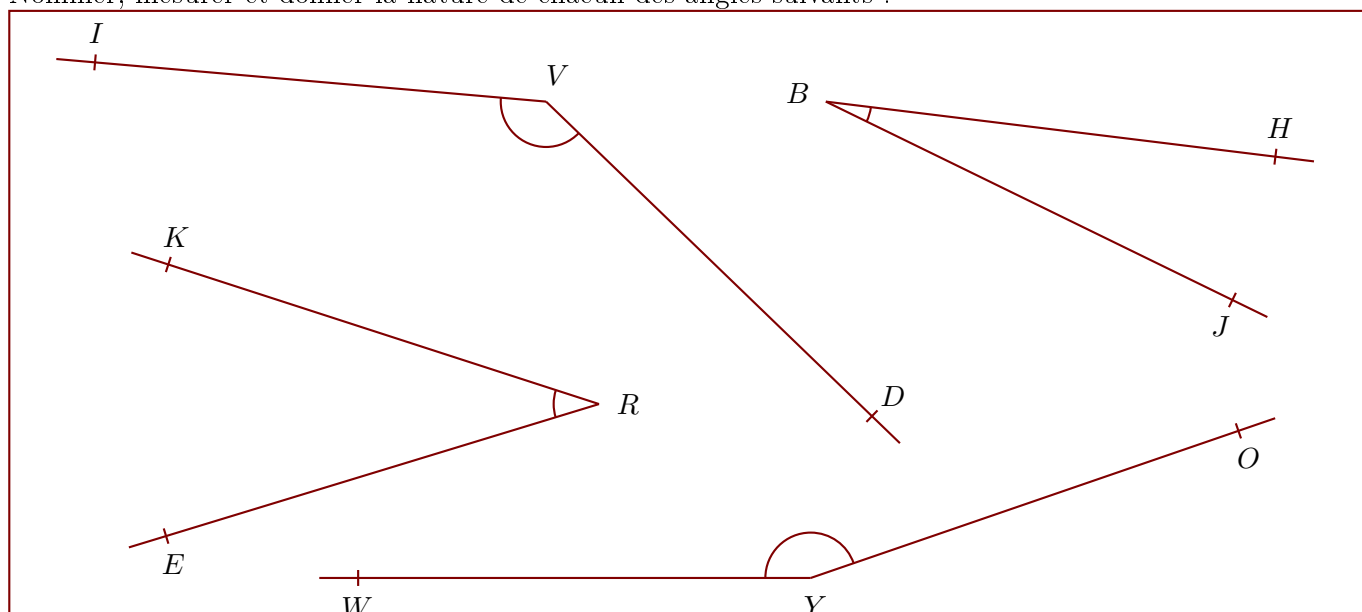
**Exercice 5**

Construire la symétrique de chacune des figures par rapport à la droite en utilisant le quadrillage :



Exercice 6

Nommer, mesurer et donner la nature de chacun des angles suivants :

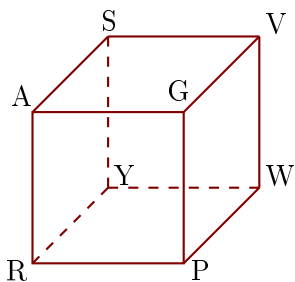


angle 1 :	angle 2 :	angle 3 :	angle 4 :

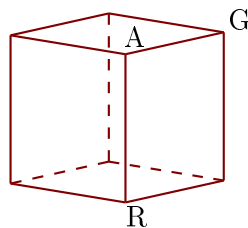
Exercice 7

Les figures 1 et 2 représentent le même cube AGPRSVWY.

1



2



- 1. Compléter les sommets manquants de la figure 2.
- 2. Donner toutes les arêtes perpendiculaires à [YS].
- 3. Donner toutes les arêtes parallèles à [PG].