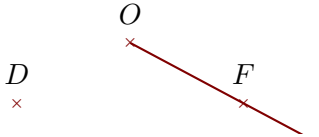
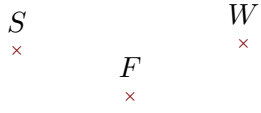
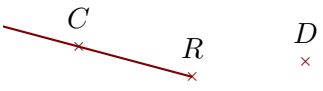
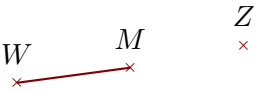
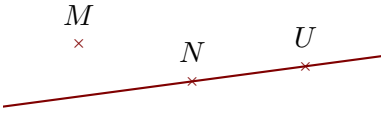


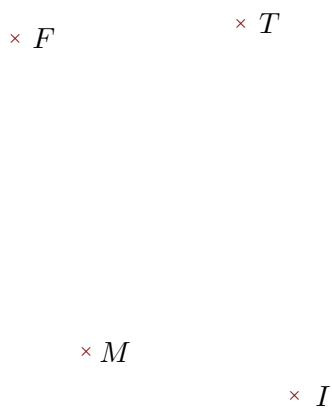
Exercice 1

Compléter les pointillés et les figures :

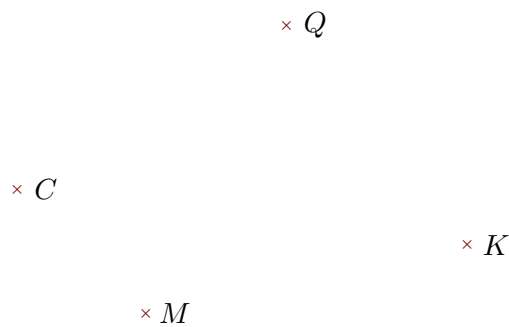
phrase	Figure
..... est	
... <i>FS</i> ... est un segment	
..... est	
..... est	
..... est	

Exercice 2

Réaliser les figures suivantes :



- ▶1. Tracer la droite perpendiculaire à la droite (*FI*) passant par *T*
- ▶2. Tracer la droite parallèle à la droite (*IT*) passant par *F*



- ▶1. Tracer la droite parallèle à la droite (*MQ*) passant par *K*
- ▶2. Tracer la droite perpendiculaire à la droite (*MK*) passant par *Q*

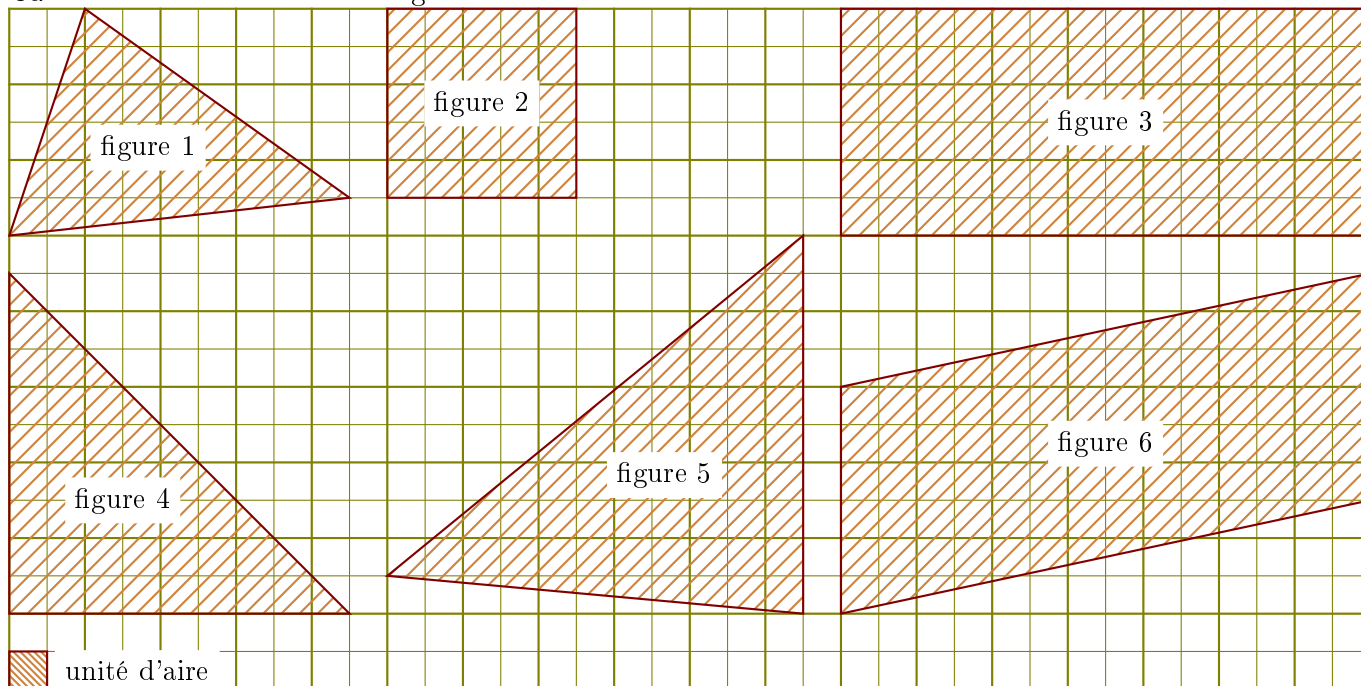
Exercice 3

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

Données	Figure codée	Propriété	Conclusion
(AD)//(GK) et (AD)//(NW)			
(AE) ⊥ (AG) et (GU) ⊥ (AG)			
(d ₂)//(d ₁) et (d ₂) ⊥ (d ₃)			

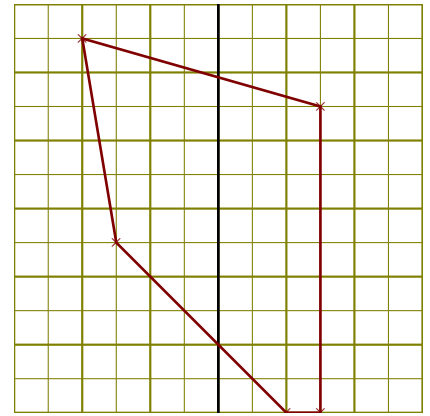
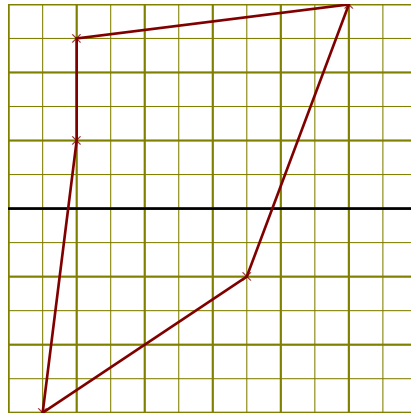
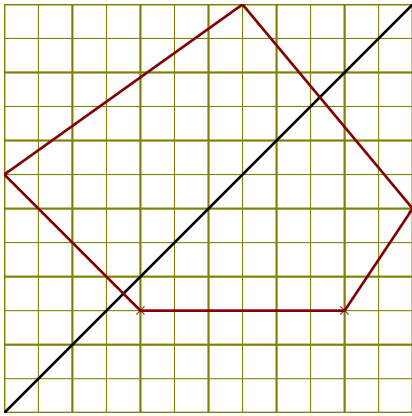
Exercice 4

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



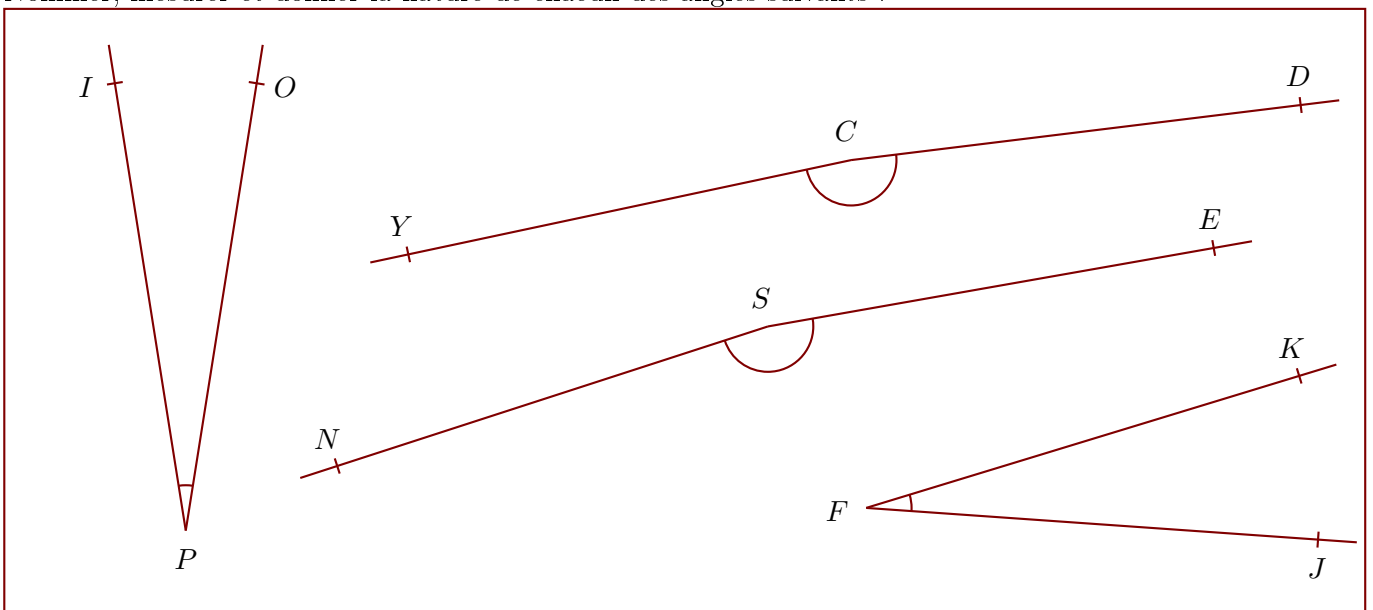
Exercice 5

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 :

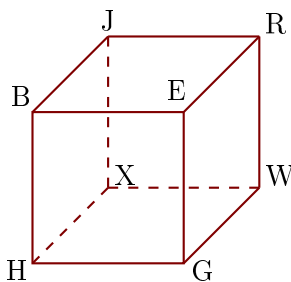


angle 1 :	angle 2 :	angle 3 :	angle 4 :

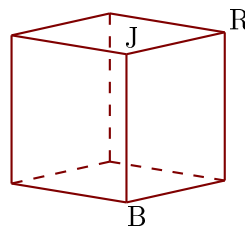
Exercice 7

Les figures 1 et 2 représentent le même cube BEGHJRWX.

1



2



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