

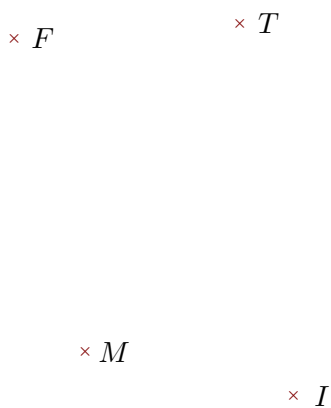
Exercice 1

Compléter les pointillés et les figures :

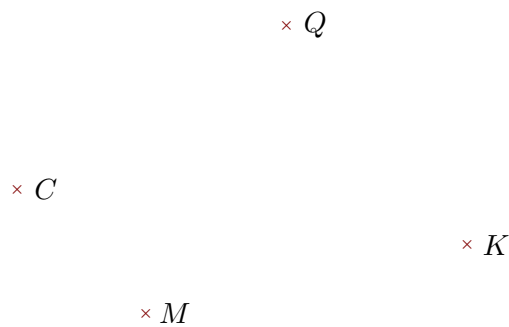
phrase	Figure
..... est	
... FS ... est un segment	
..... est	
..... est	
..... est	

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

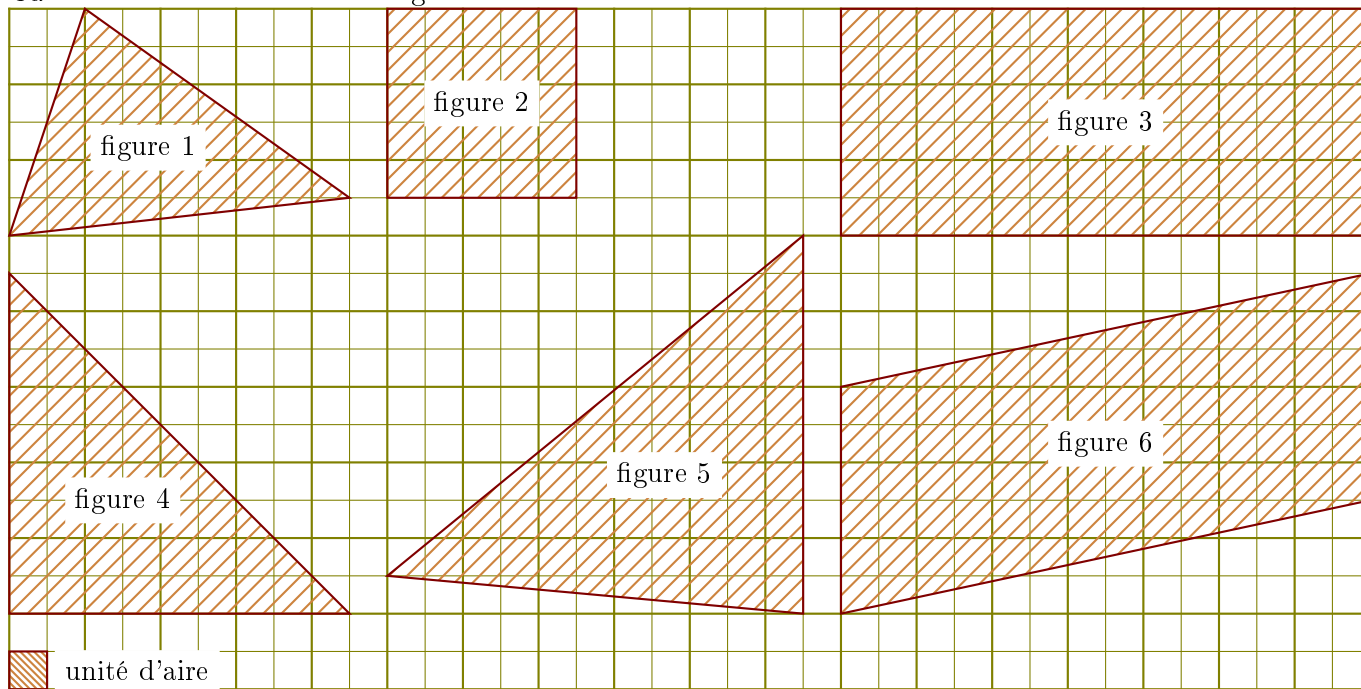
Exercice 3

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)			

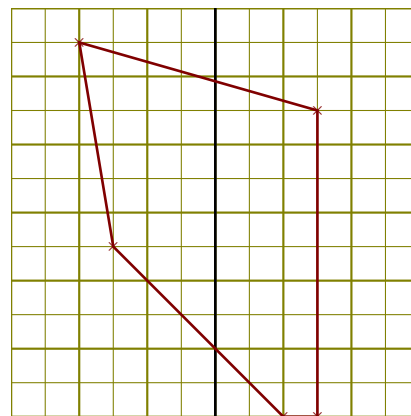
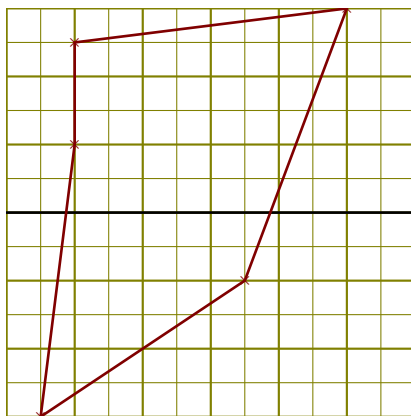
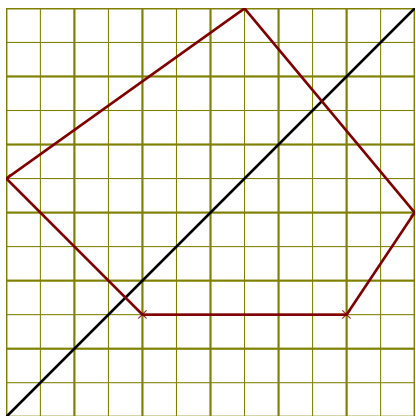
Exercice 4

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



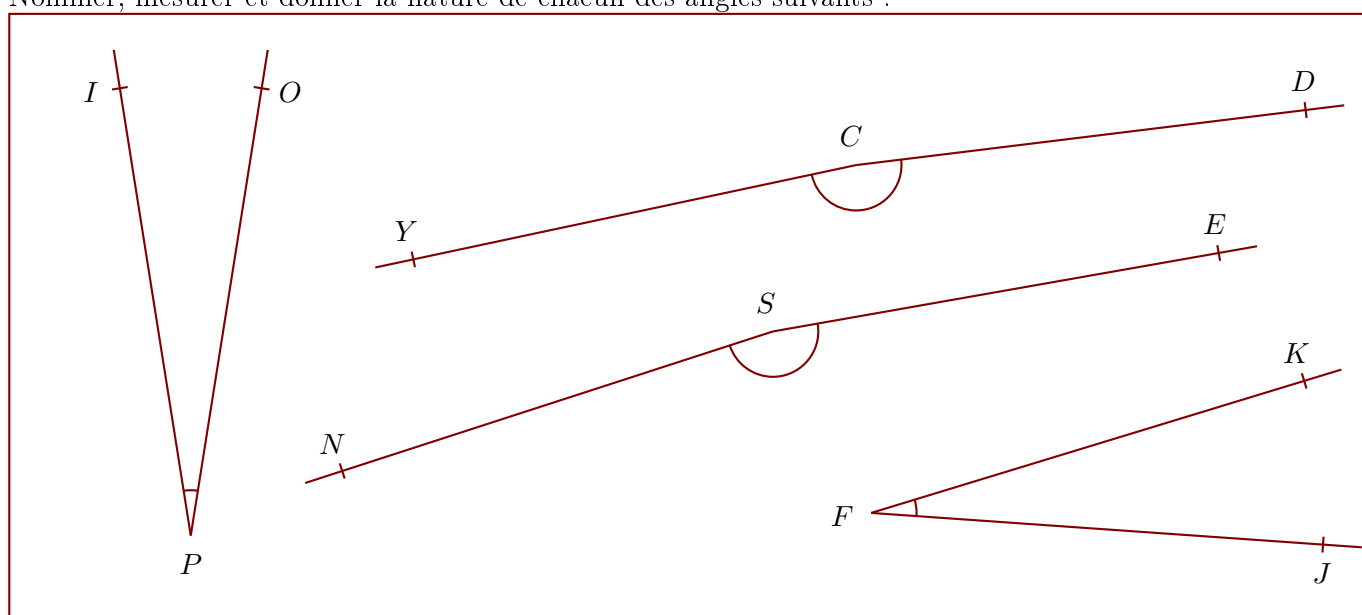
Exercice 5

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 :

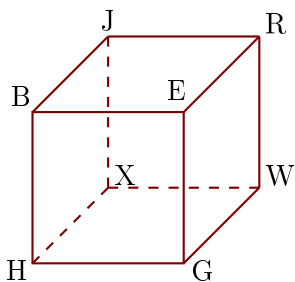


angle 1 :	angle 2 :	angle 3 :	angle 4 :

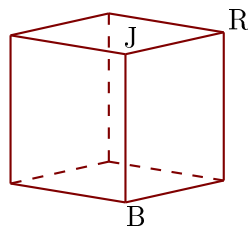
Exercice 7

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].