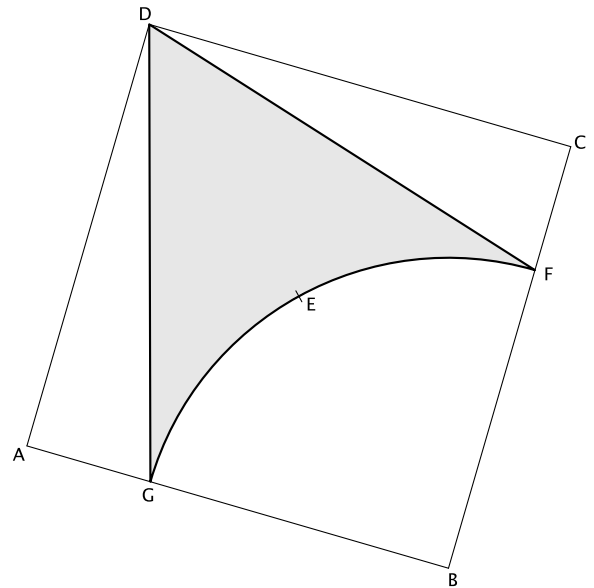


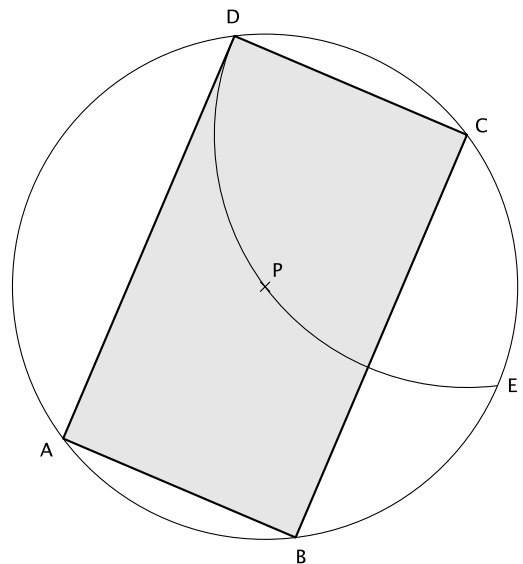
## Exercice GMO-PY-9

Calcule le périmètre  $p$  et l'aire  $A$  des figures suivantes (en gris).

- a) ABCD est un carré.  
E est le centre du carré.  
AB = 6 cm.



- b) ABCD est un rectangle.  
P est le centre du cercle circonscrit.  
AB = 3 cm.



- c) P est le centre du cercle.  
D est le centre de l'arc EPC.  
DE = 3 cm.

