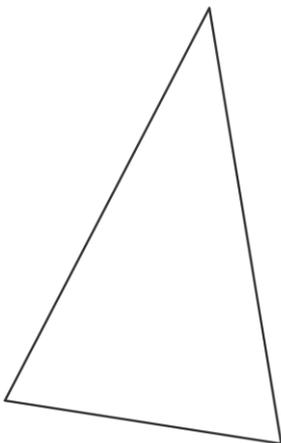
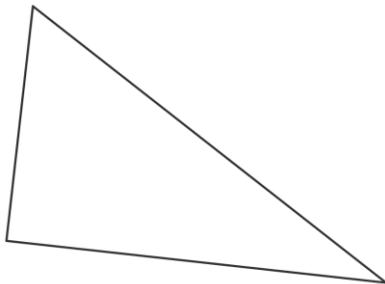
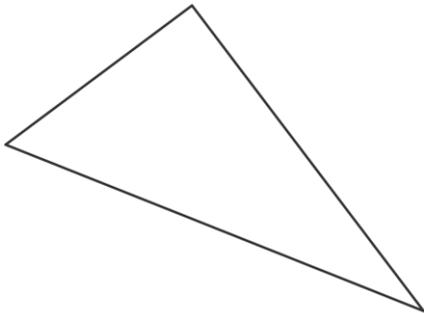
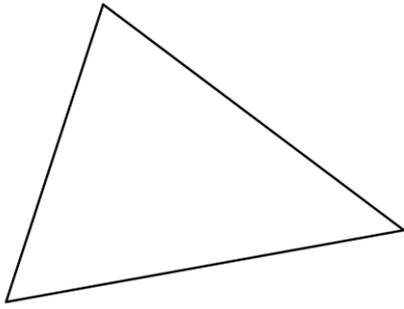
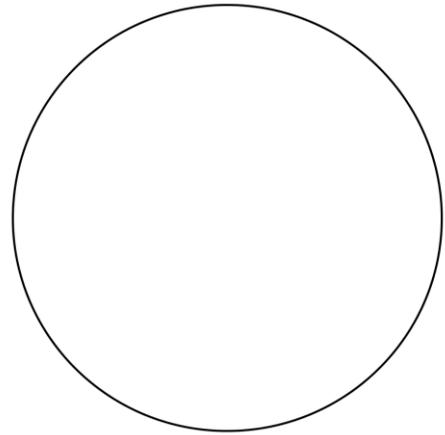


**EXERCICE 1**

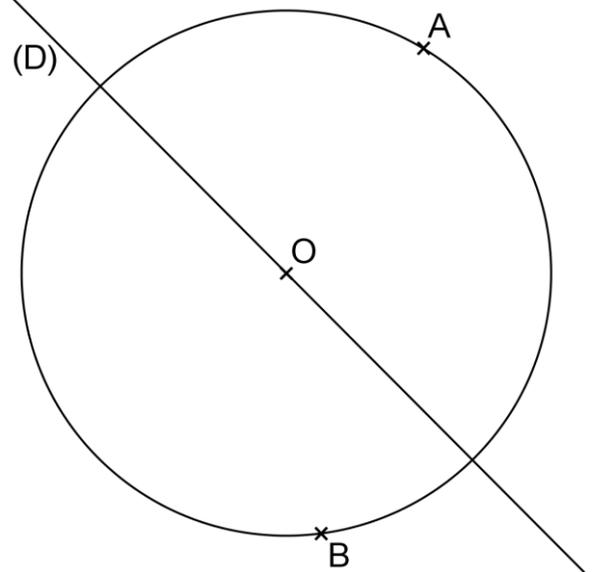
Construire les cercles circonscrits à ces 4 triangles.

**EXERCICE 2**

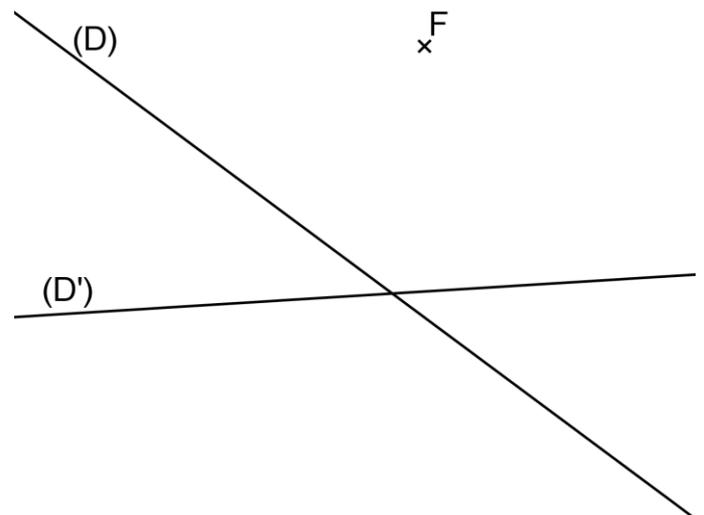
Retrouver le centre de ce cercle :

**EXERCICE 3**

Placer le point C pour que le cercle soit circonscrit au triangle, sachant que (D) est la médiatrice du côté [BC] :

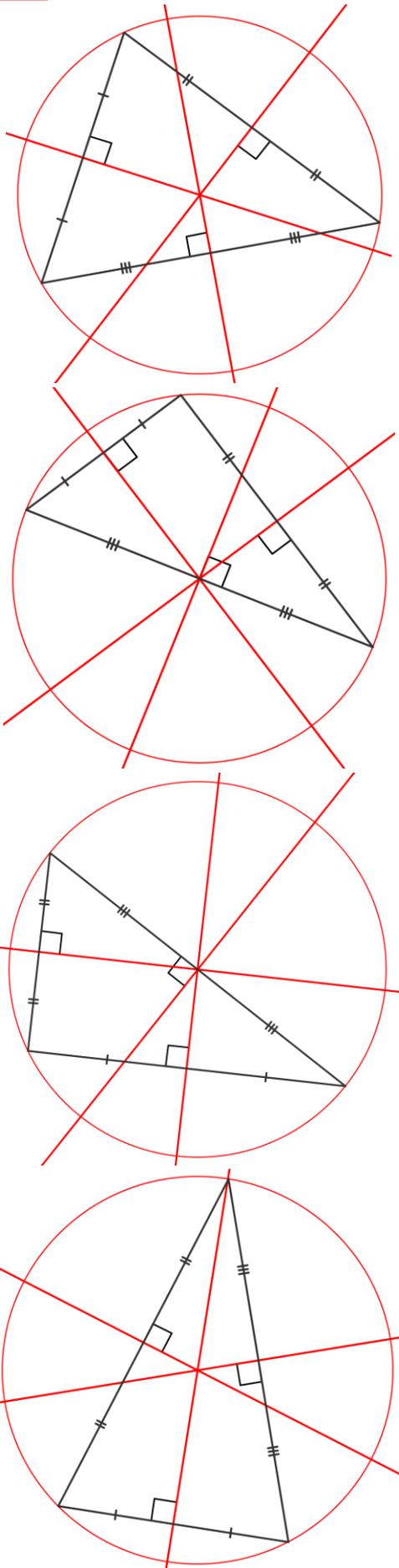
**EXERCICE 4**

Construire le triangle FGH dont (D) et (D') sont des médiatrices :



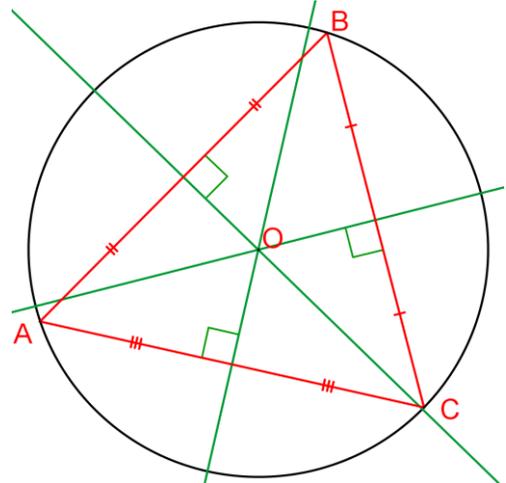
**CORRIGE – Notre Dame de La Merci**

**EXERCICE 1**



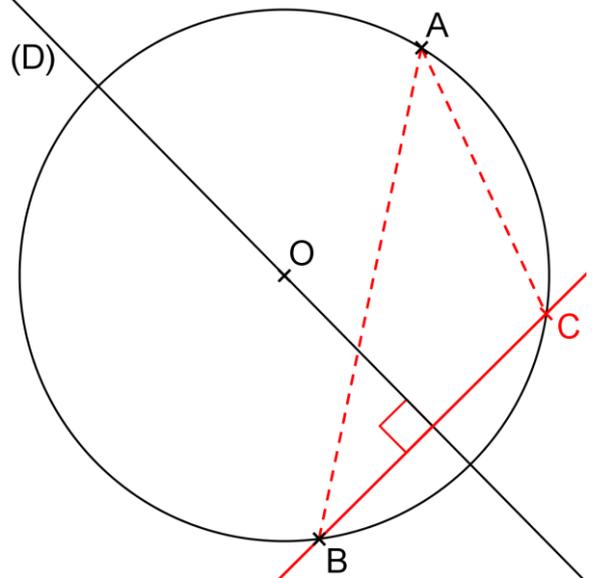
**EXERCICE 2**

→ On trace un triangle puis ses médiatrices :



**EXERCICE 3**

Placer le point C pour que le cercle soit circonscrit au triangle, sachant que (D) est la médiatrice du côté [BC] :



**EXERCICE 4**

Construire le triangle FGH dont (D) et (D') sont des médiatrices : il y a 3 solutions : FGH, FGH', FHG'

