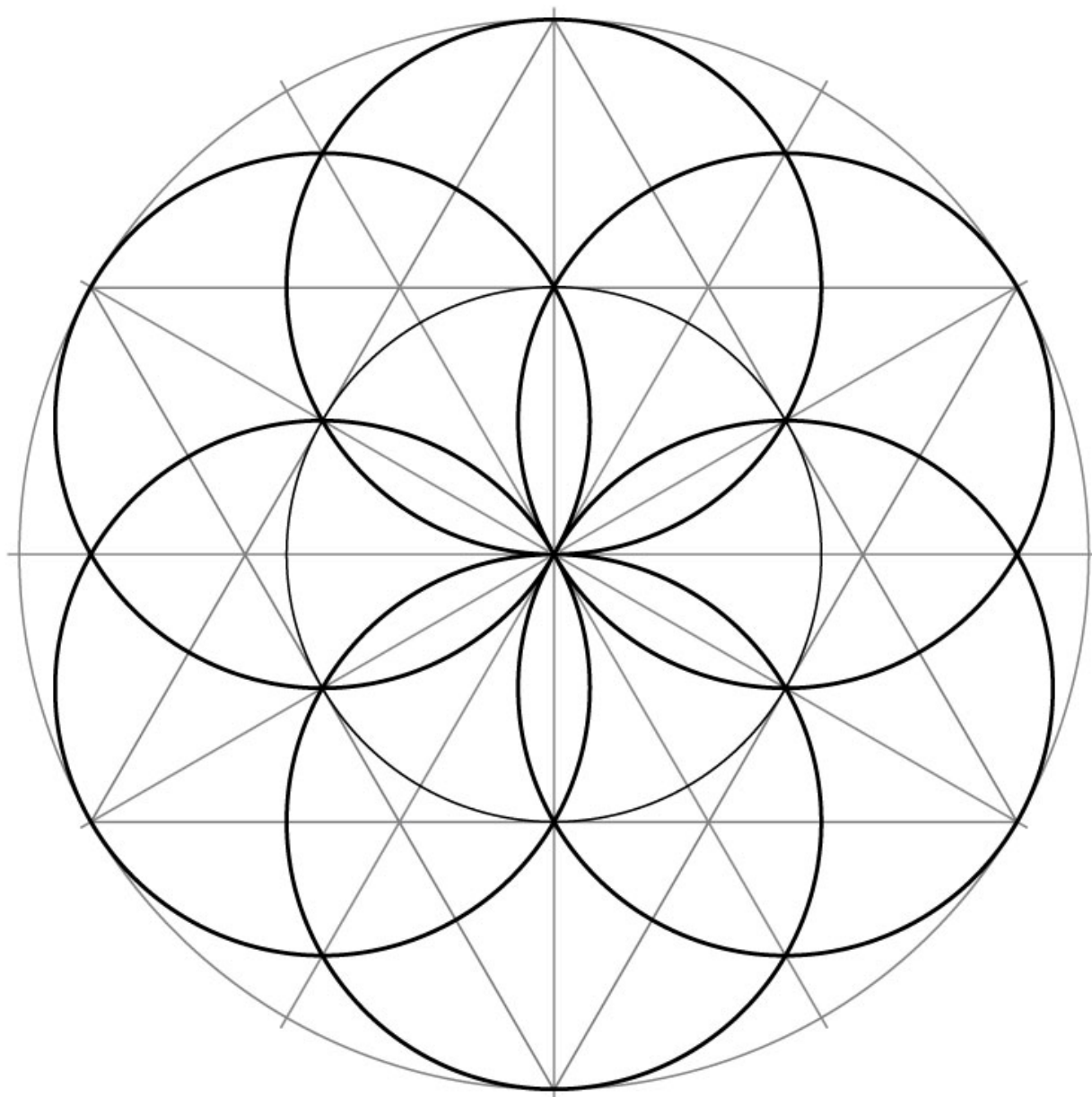
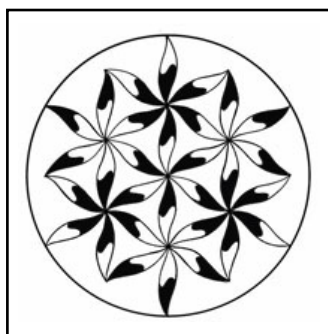


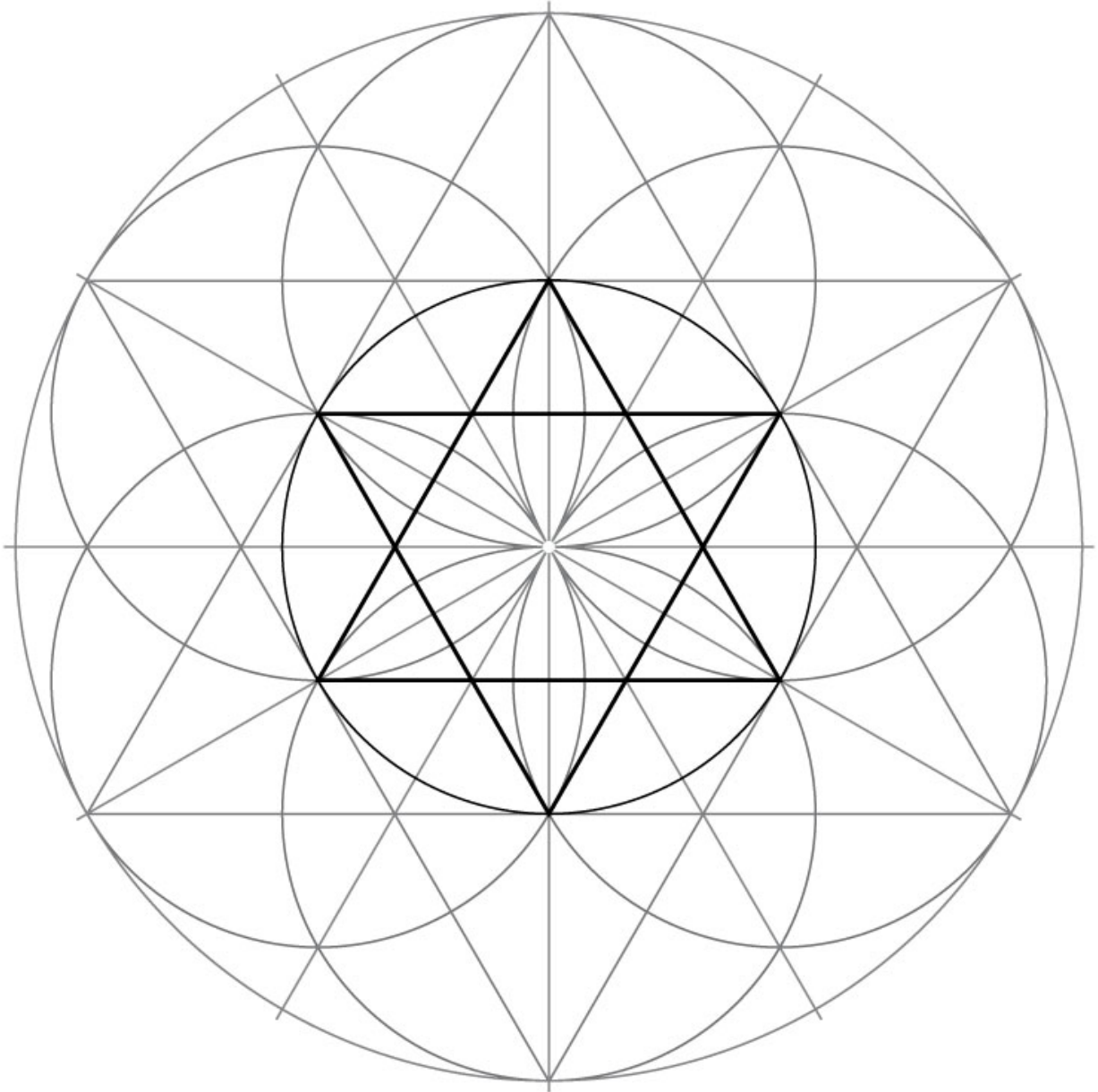
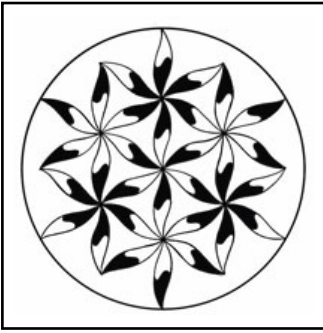
### 1 - Tracé de base

Sur une feuille carrée (A4 par exemple), tracer les médianes (horizontale et verticale)  
+ un cercle de  $\varnothing$  18 cm partagé en 12 + une étoile à 6 branches  
+ 1 cercle à l'intérieur de cette étoile, comme indiqué ci-dessus.



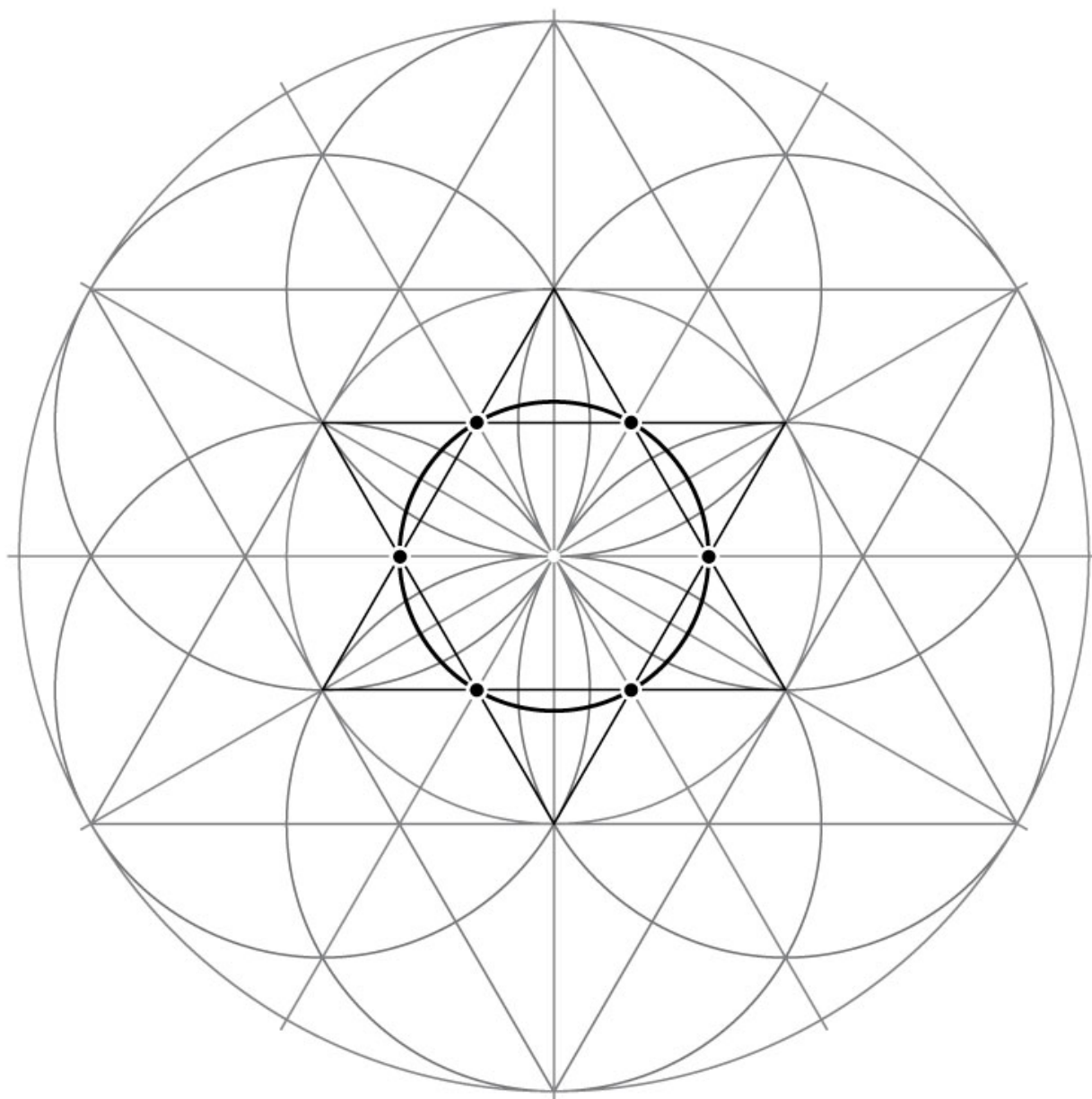
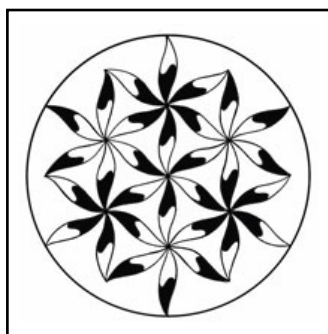
## 2 - Tracé du motif

Reporter ce dernier cercle central comme indiqué ci-dessus.



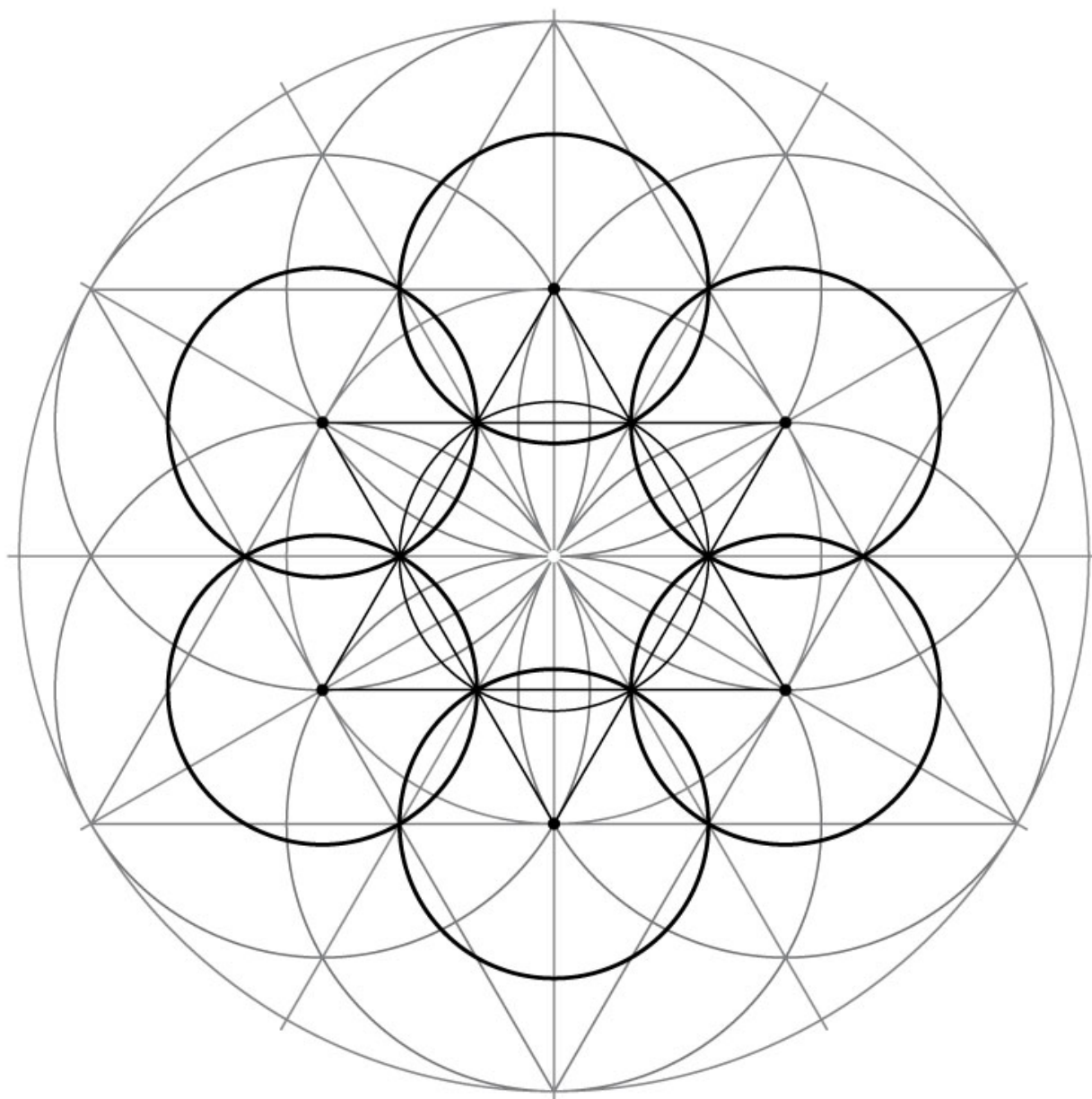
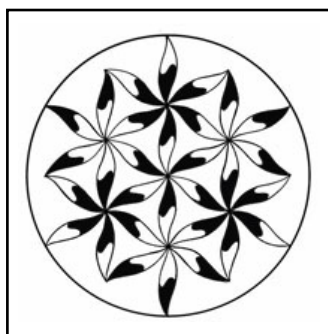
### 3 - Tracé du motif

Tracer une étoile à l'intérieur du plus petit cercle central.



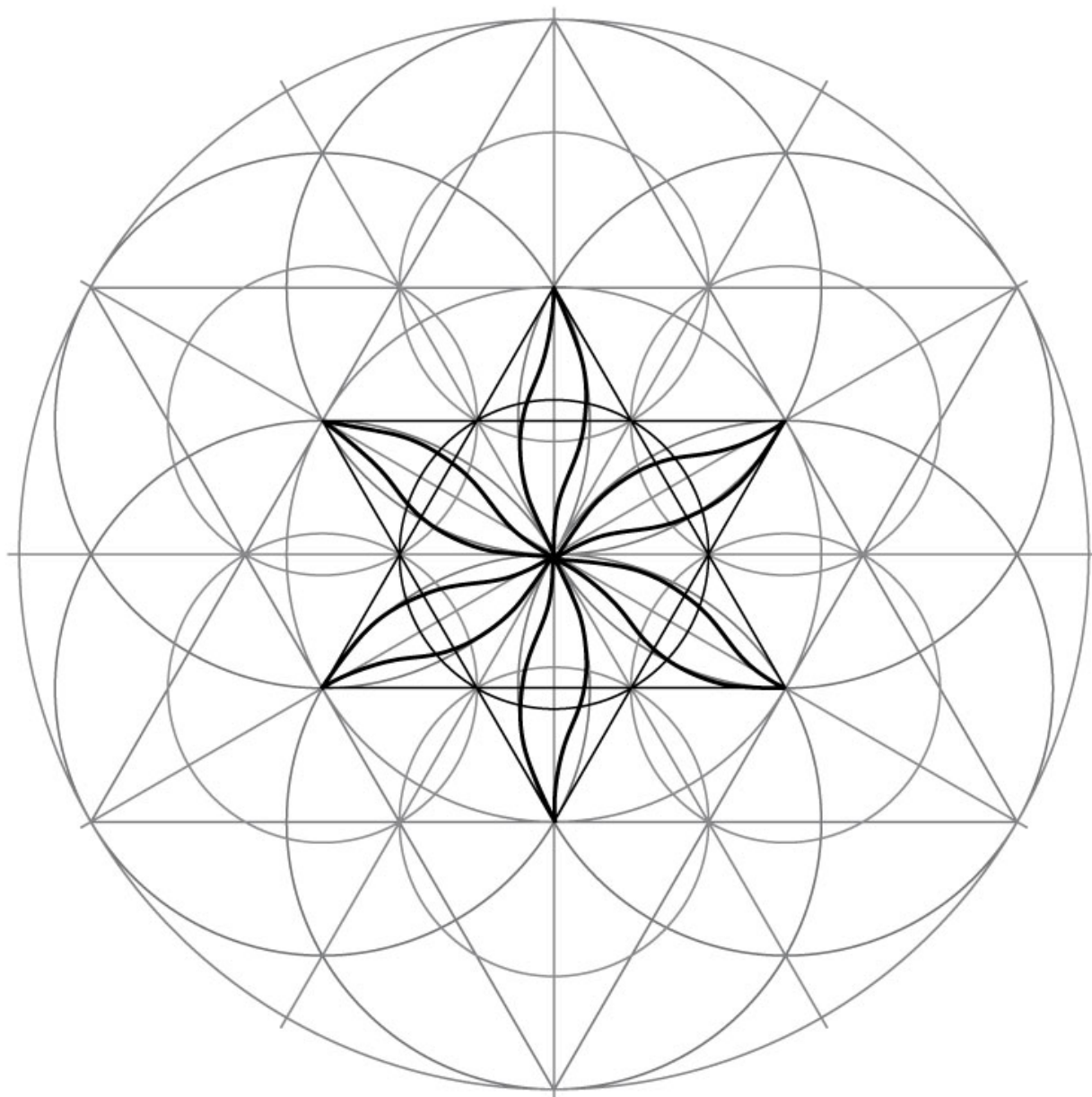
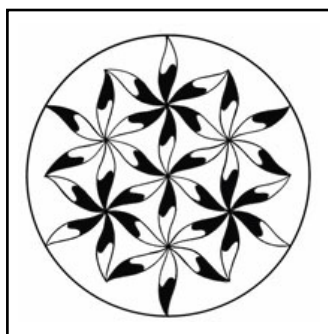
#### 4 - Tracé du motif

Rajouter un cercle central  
en coïncidence avec les points indiqués ci-dessus.



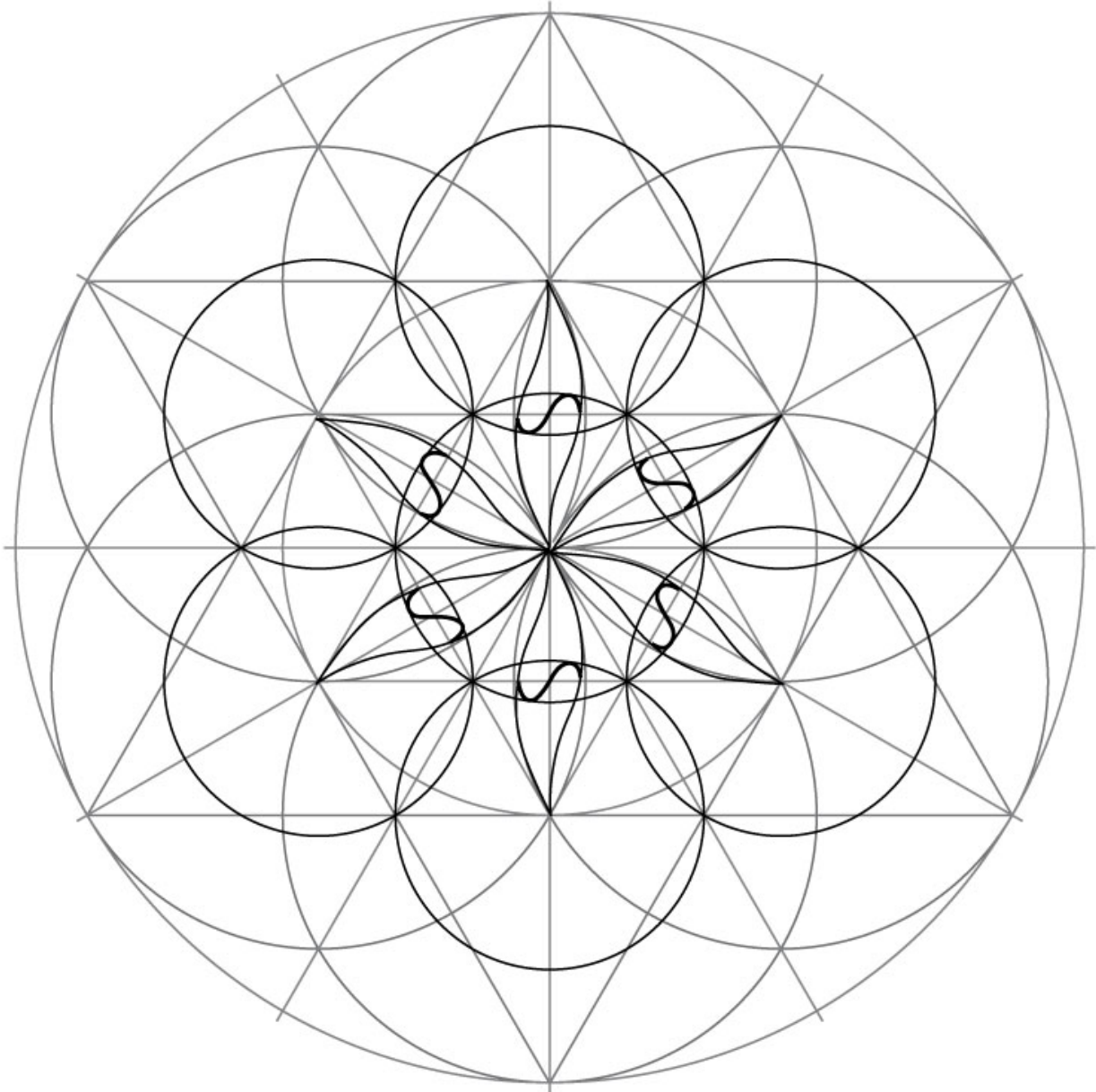
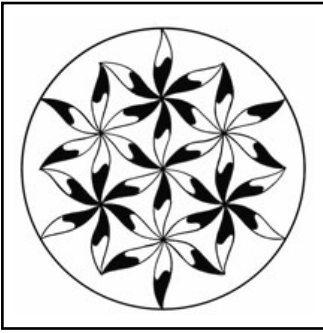
### 5 - Tracé du motif

Reporter ce dernier cercle sur chacun des 6 points indiqués ci-dessus.



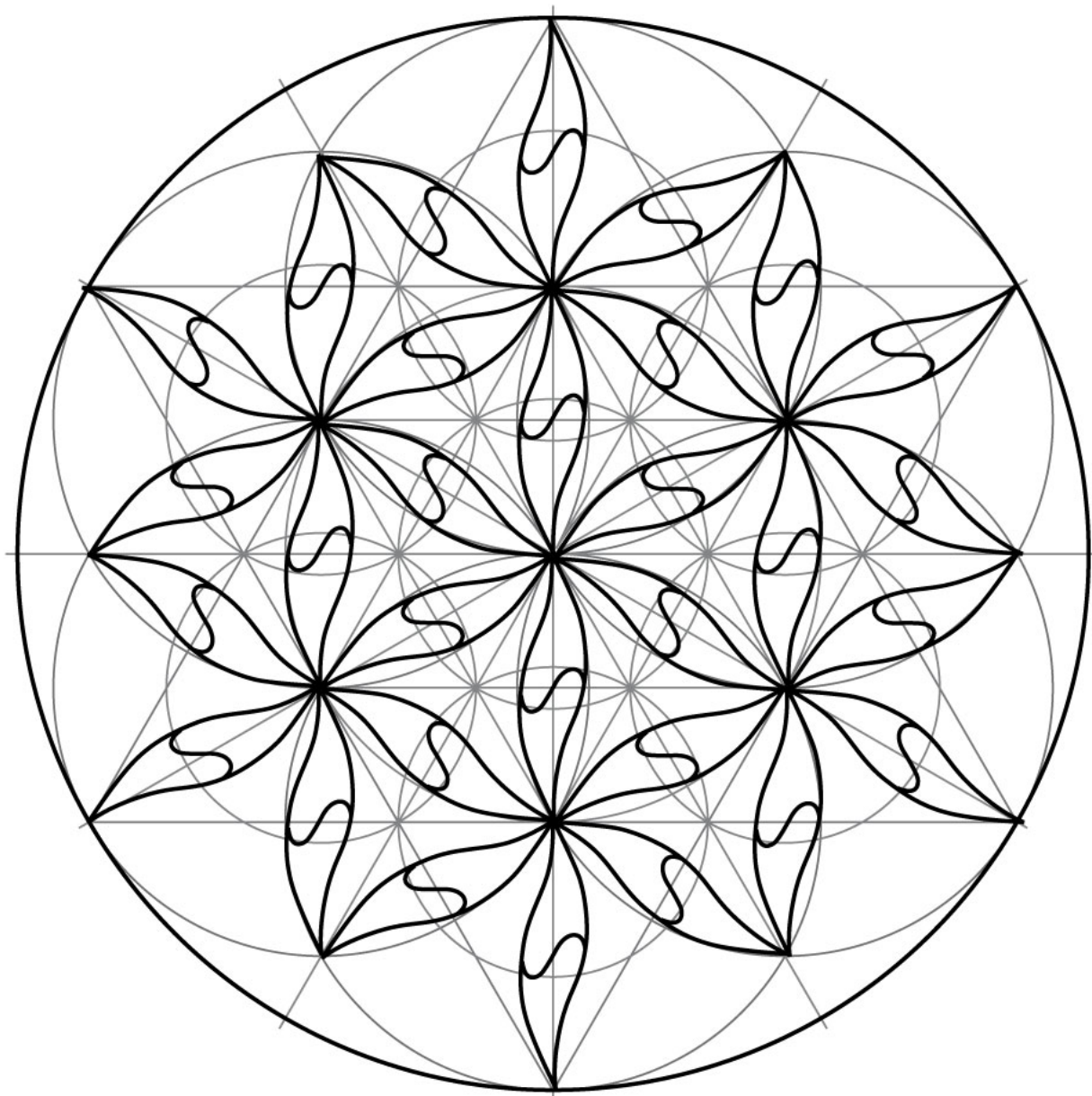
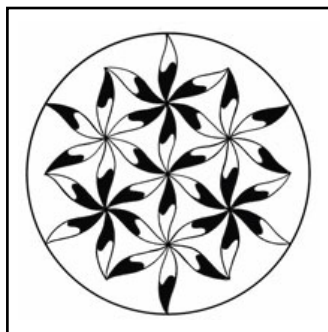
### **6 - Tracé du motif**

Réaliser le dessin central du motif  
en prenant appui à la fois sur les cercles et l'étoile indiquée ci-dessus.



### 7 - Tracé du motif

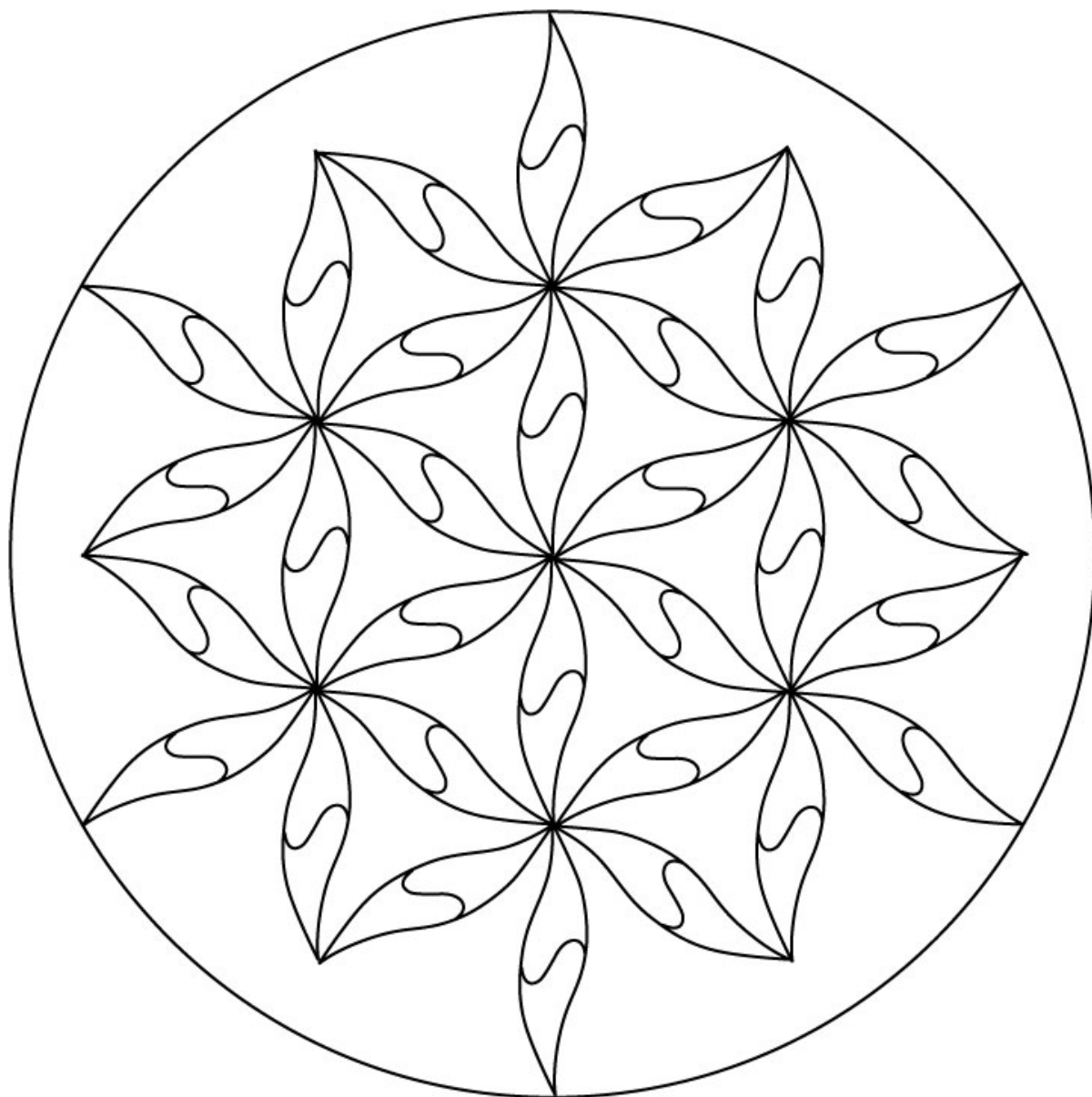
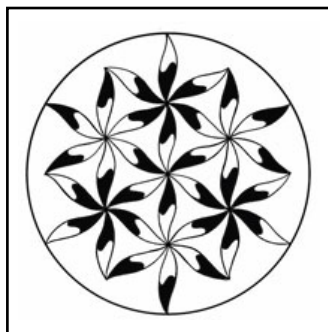
Finaliser son tracé grâce aux cercles indiqués ci-dessus.



### 8 - Tracé du motif

Puis reproduisez ces mêmes tracés sur chacun des 6 autres points pour obtenir le motif ci-dessus.





**9 - Tracé final du motif**