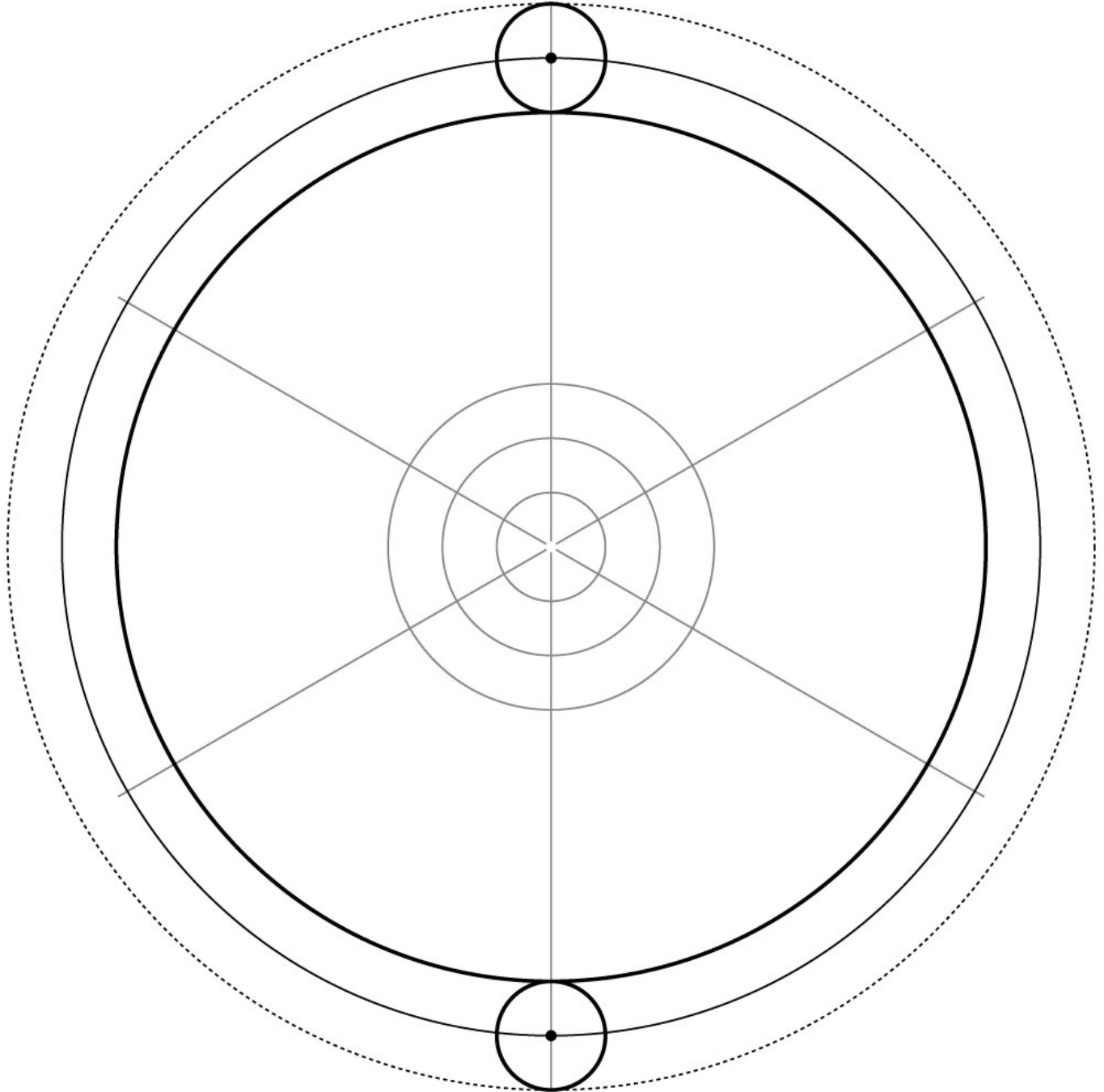
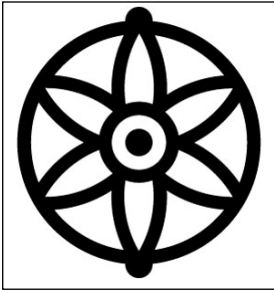


1 - Tracé de base

Sur une feuille carrée, tracer les médianes (horizontale et verticale)
puis les cercles de $\text{Ø } 2 / 4 / 6$ et 18 cm.

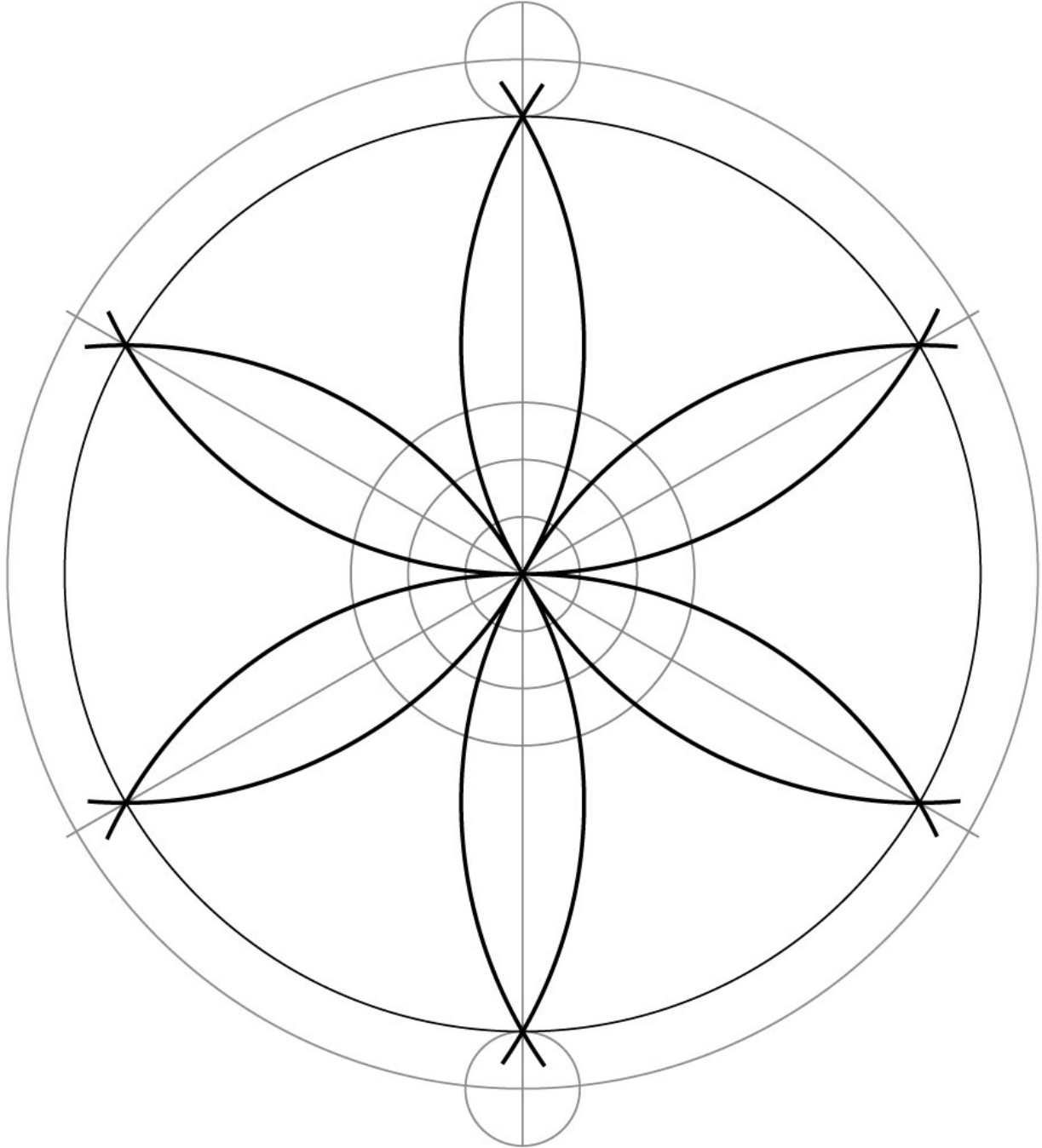
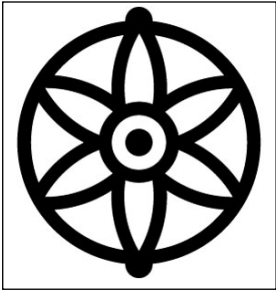


2 - Tracé du motif

Positionner 2 cercles de \varnothing 2 cm sur le cercle de base de \varnothing 18 cm.

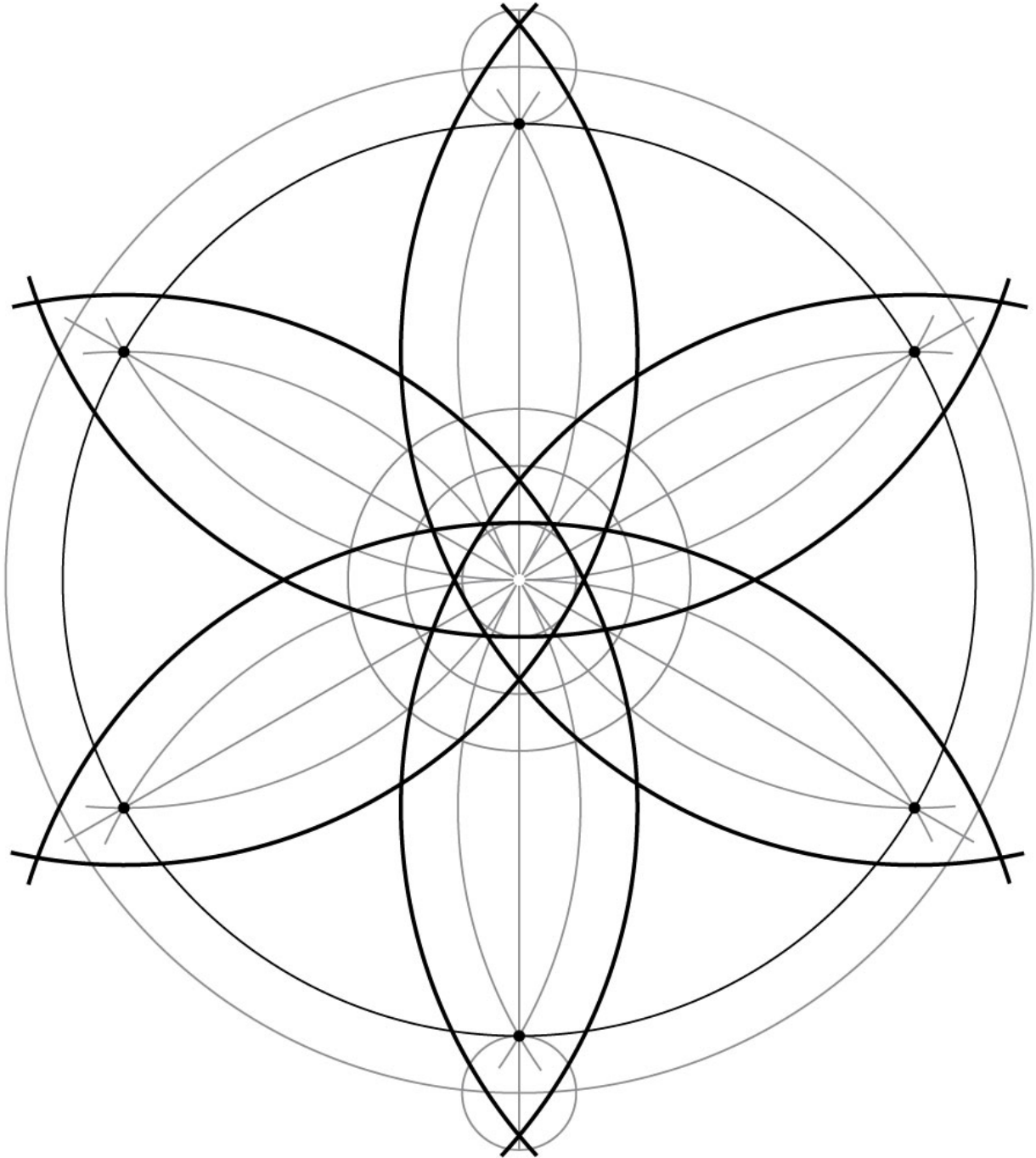
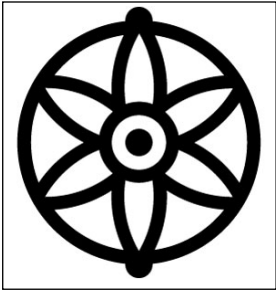
Puis tracer un cercle central en tangence à ces 2 derniers cercles.

A noter que ce tracé inscrit le motif dans le cercle de \varnothing 20 cm du Fruit de vie étendu à 13 cercles.



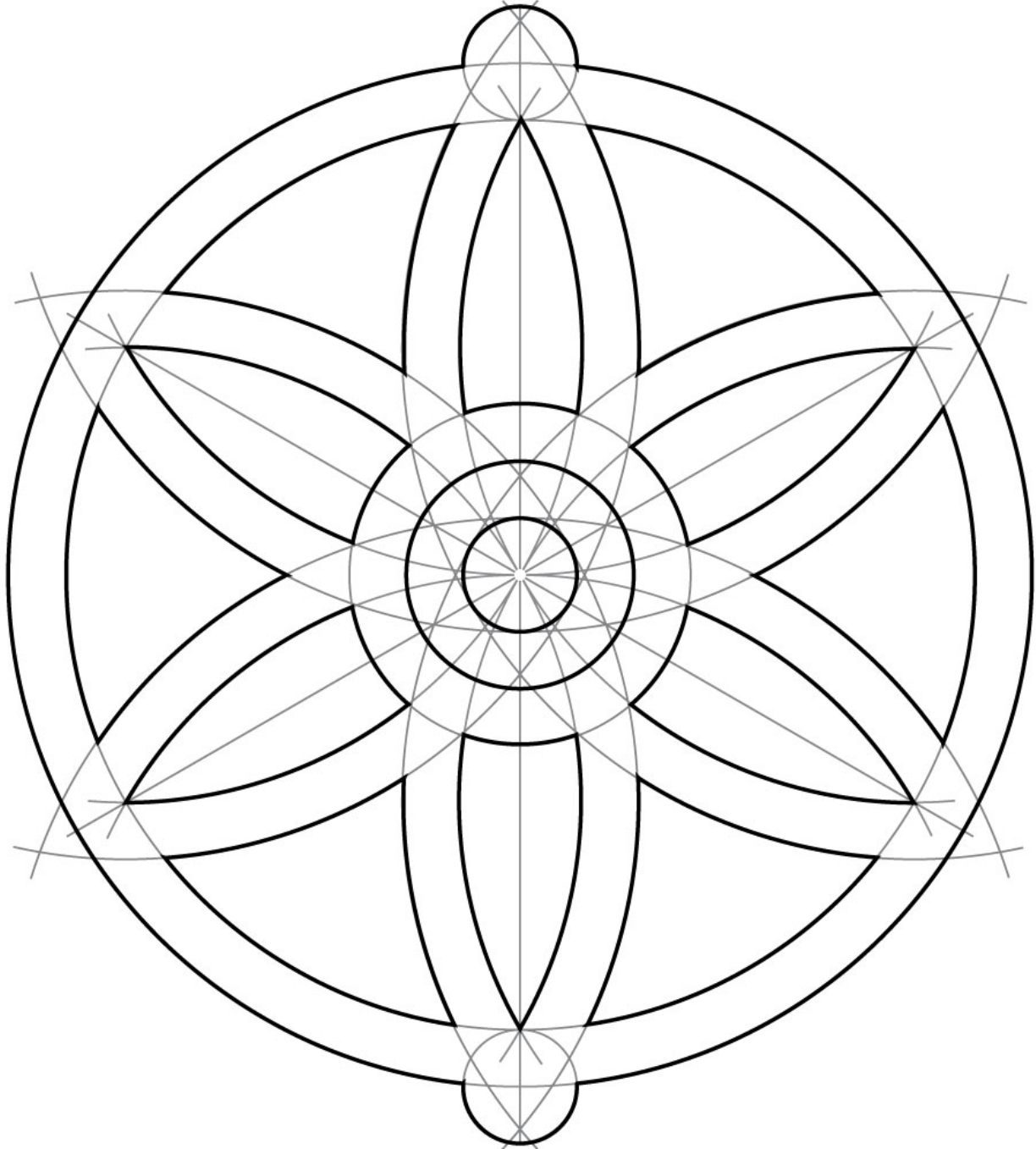
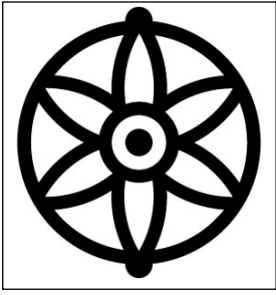
3 - Tracé du motif

Reporter 8 arcs de cercles de \varnothing 16 cm pour obtenir la figure ci-dessus.



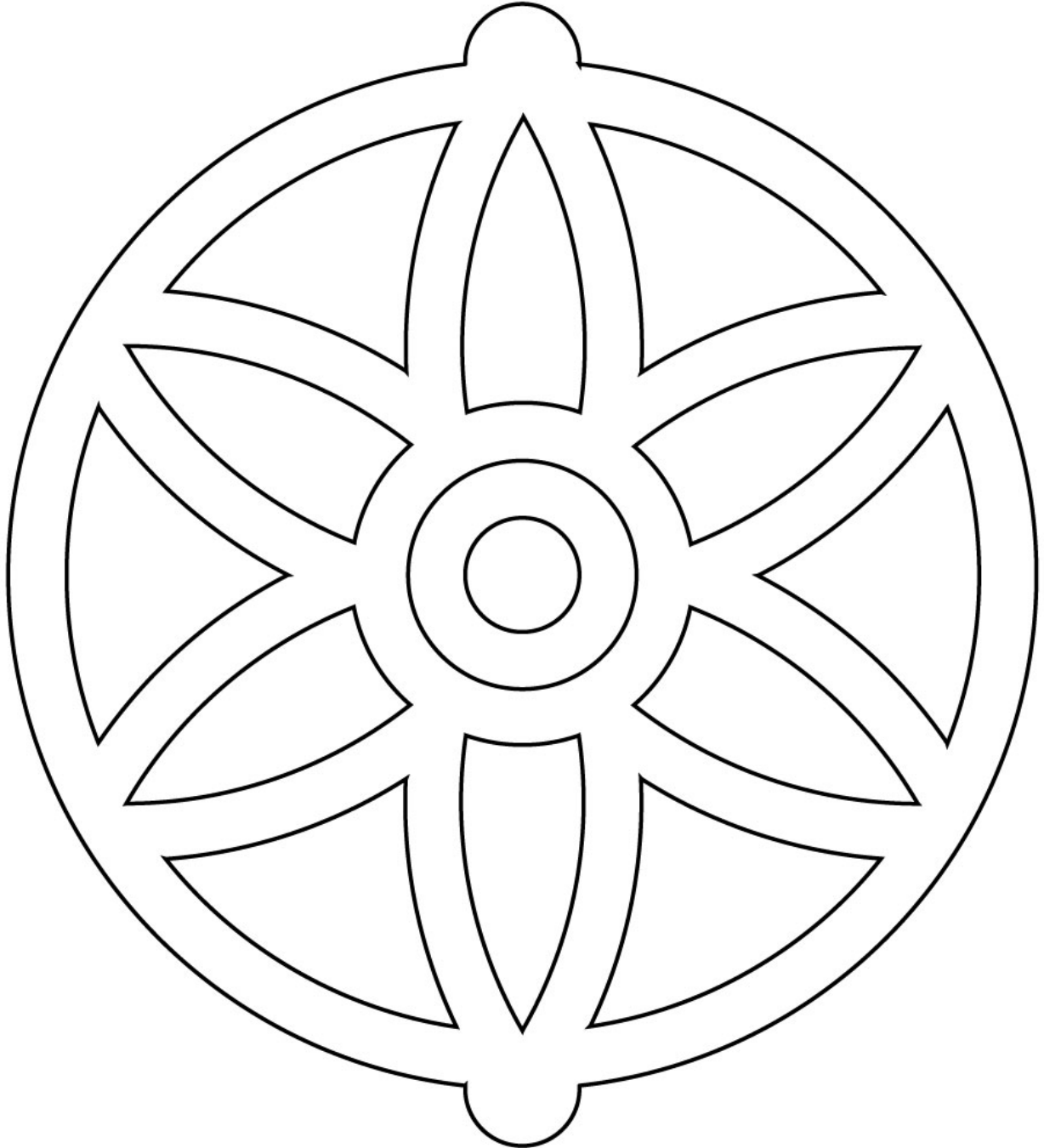
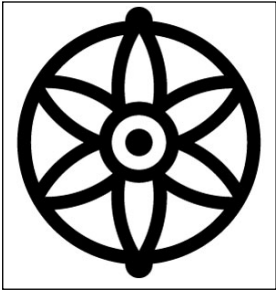
4 - Tracé du motif

Doubler chacun des 6 arcs de cercles par un arc de cercle de \varnothing 18 cm.



5 - Tracé complet du motif

Surligner le tracé définitif du motif.



6 - Tracé final du motif

Ce motif met en interaction les Fruits de vie suivants :

FdV cercle 1er niveau → Ø 2 / 4 et 6 cm

FdV cercle 3ème niveau → Ø 18 cm

FdV étendu à 13 cercles → Ø 20 cm