

Milk Hill

découvert le 6 Juillet 2011. dans le comté du Wiltshire (GB).

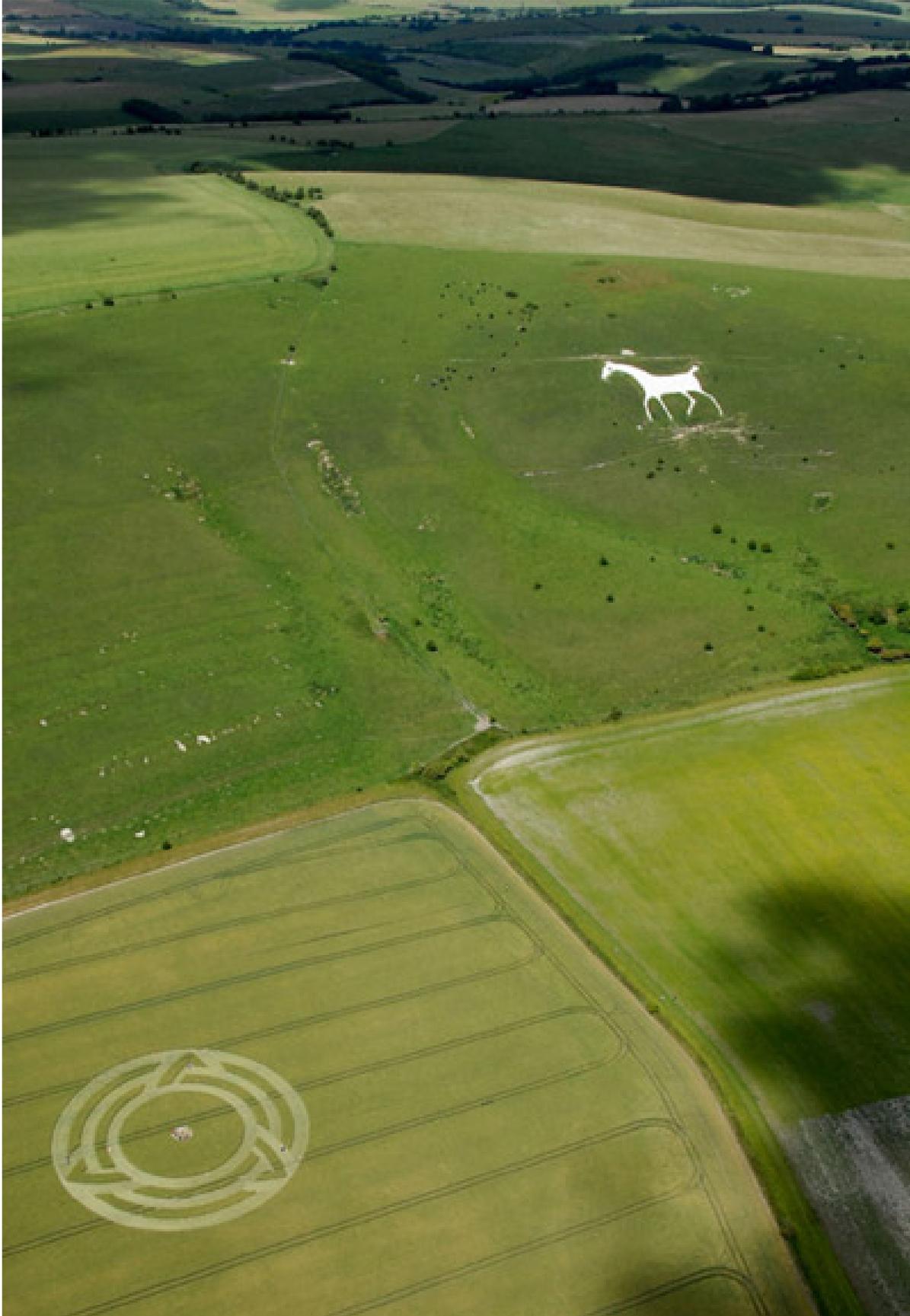


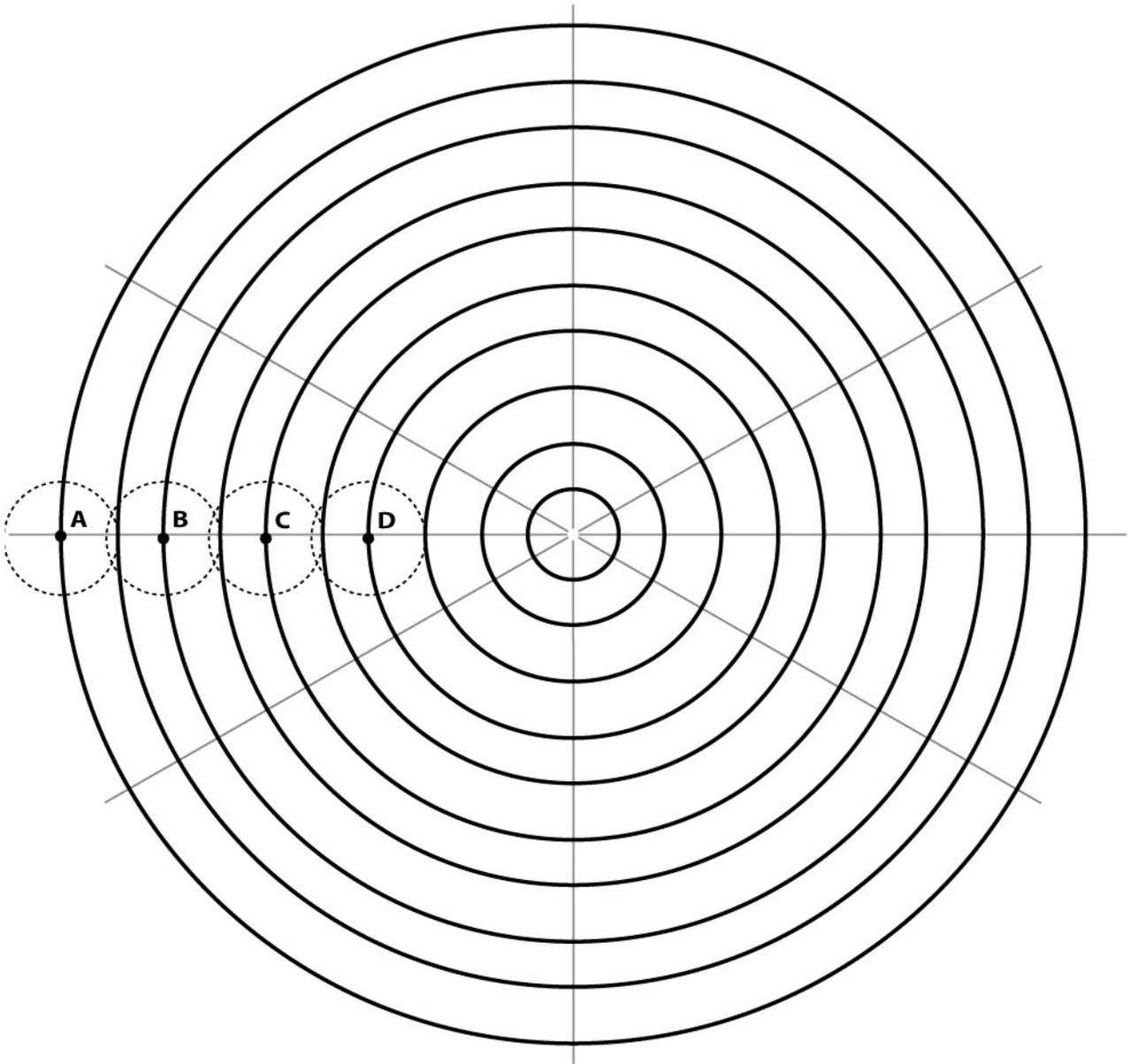
Observations photo :

Motif inscrit dans un cercle et élaboré sur la base de 3
3 formes qui semblent s'entrelacer avec 3 cercles
espacés régulièrement.

Milk Hill

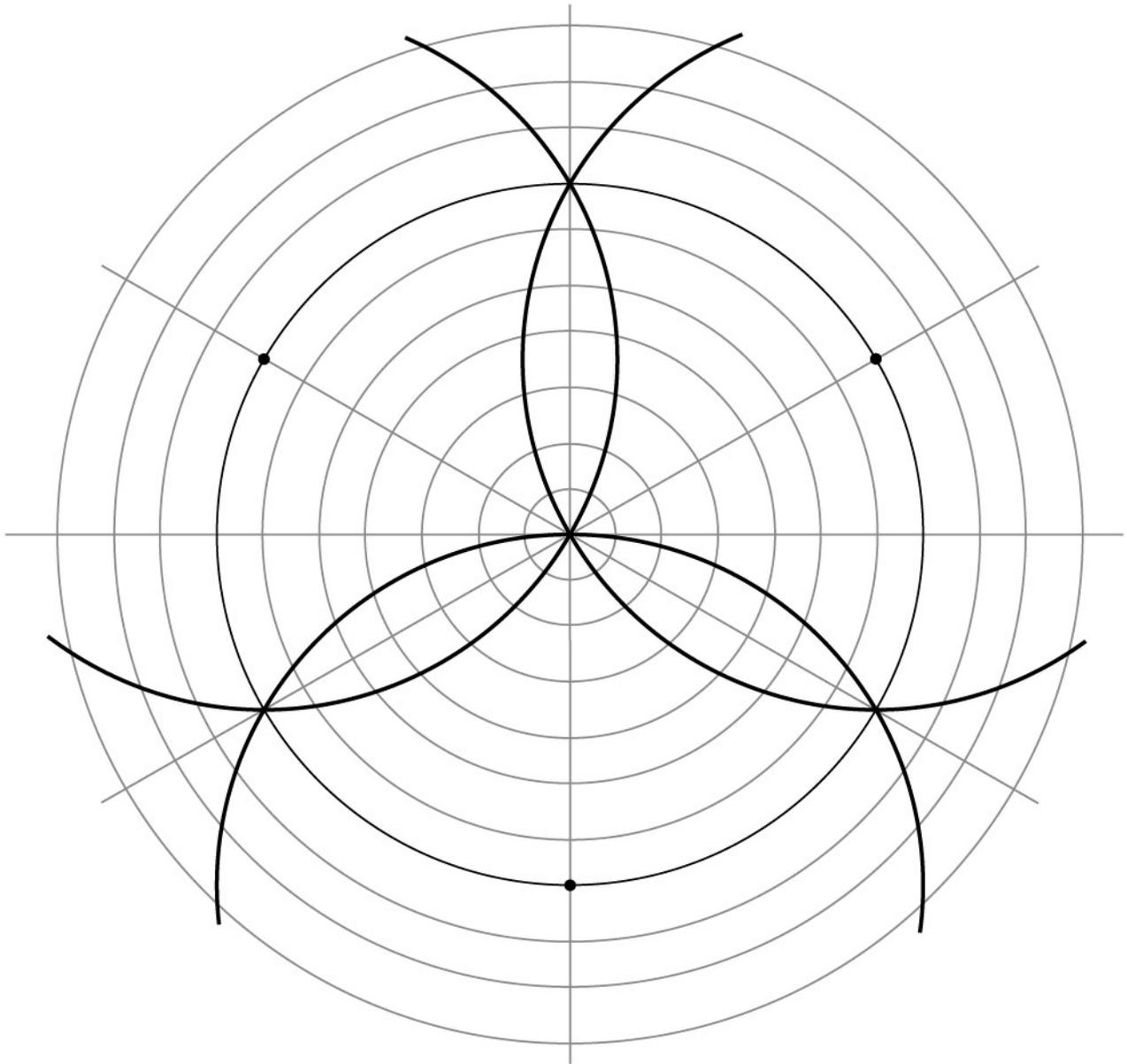
découvert le 6 Juillet 2011. dans le conté du Wiltshire (GB).





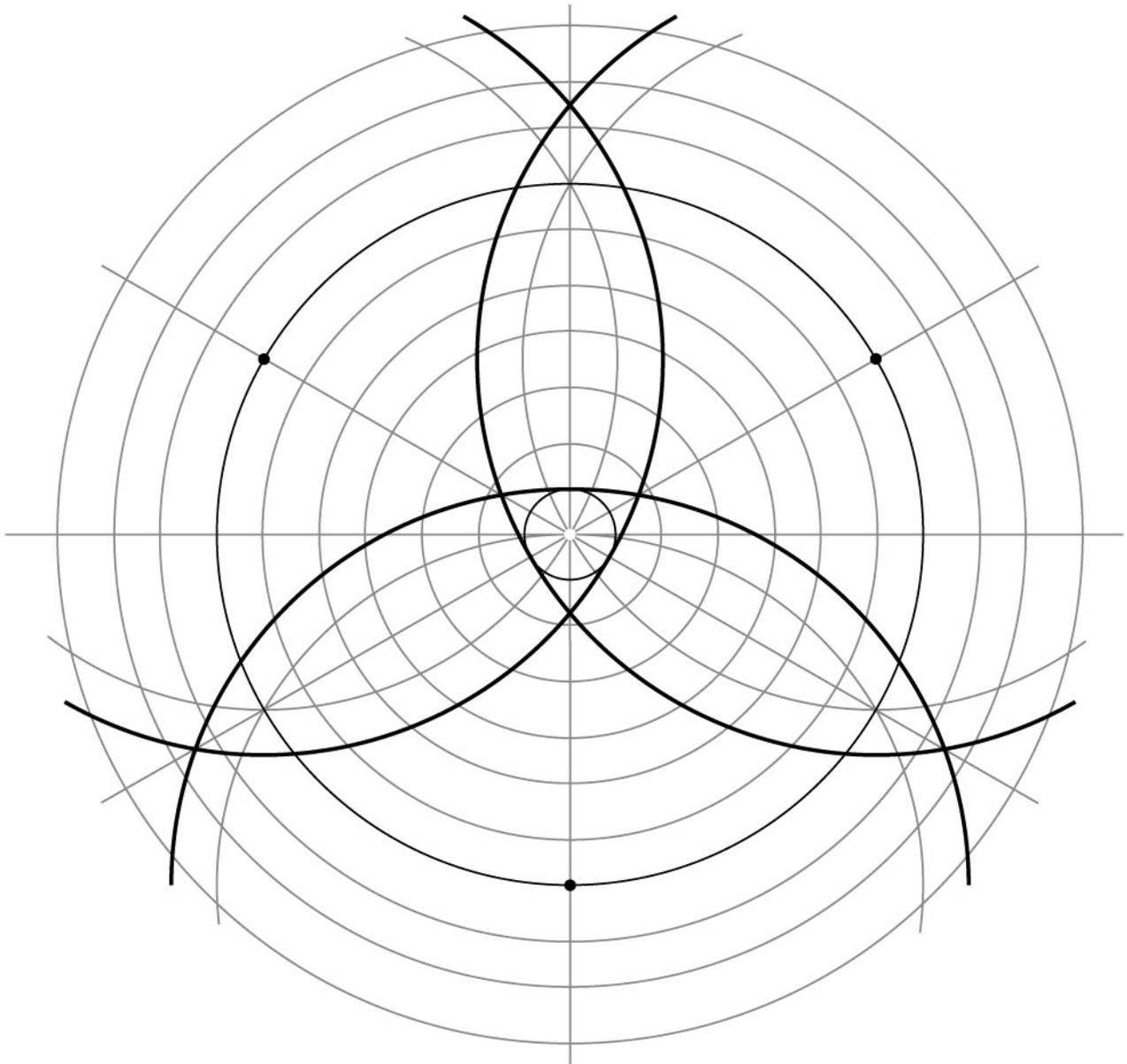
1 - Tracé de base

Sur une feuille carrée, tracer les médianes (horizontale et verticale)
+ 1 cercle central de \varnothing 18 cm partagé en 6.
+ les cercles de \varnothing 1,6 / 3,2 / 5,2*/ 7,2 / 8,8*/ 10,8 / 12,4*/ 14,4 et 16* cm.
(*Ces cercles ne sont pas des cercles étalons,
et s'obtiennent grâce à des cercles \varnothing 2 cm en A, B, C et D)



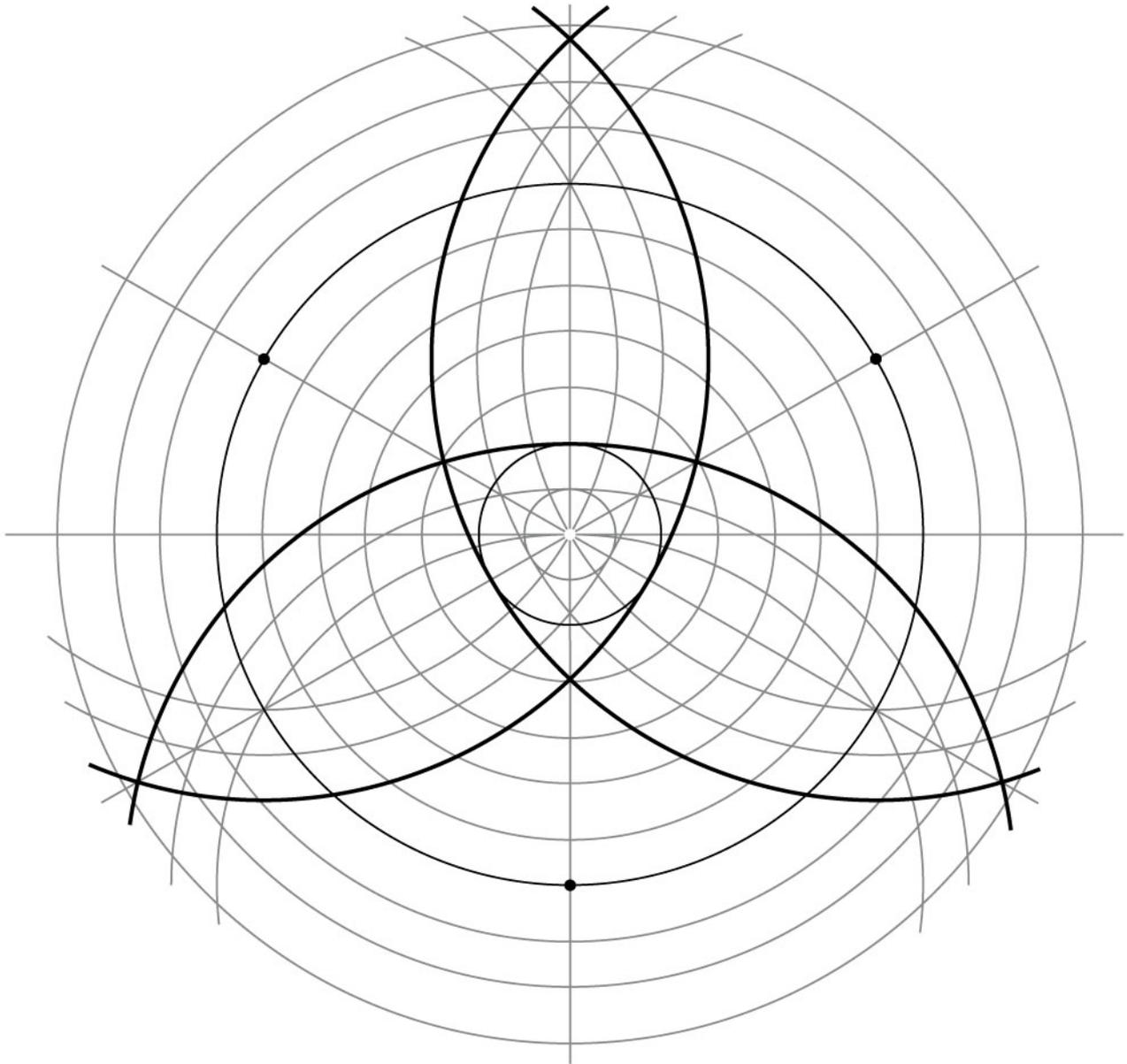
2 - Tracé du motif

A partir de chacun des 3 points situés sur le cercle \varnothing 12,4 cm, tracer une première série d'arcs de cercle de même diamètre.



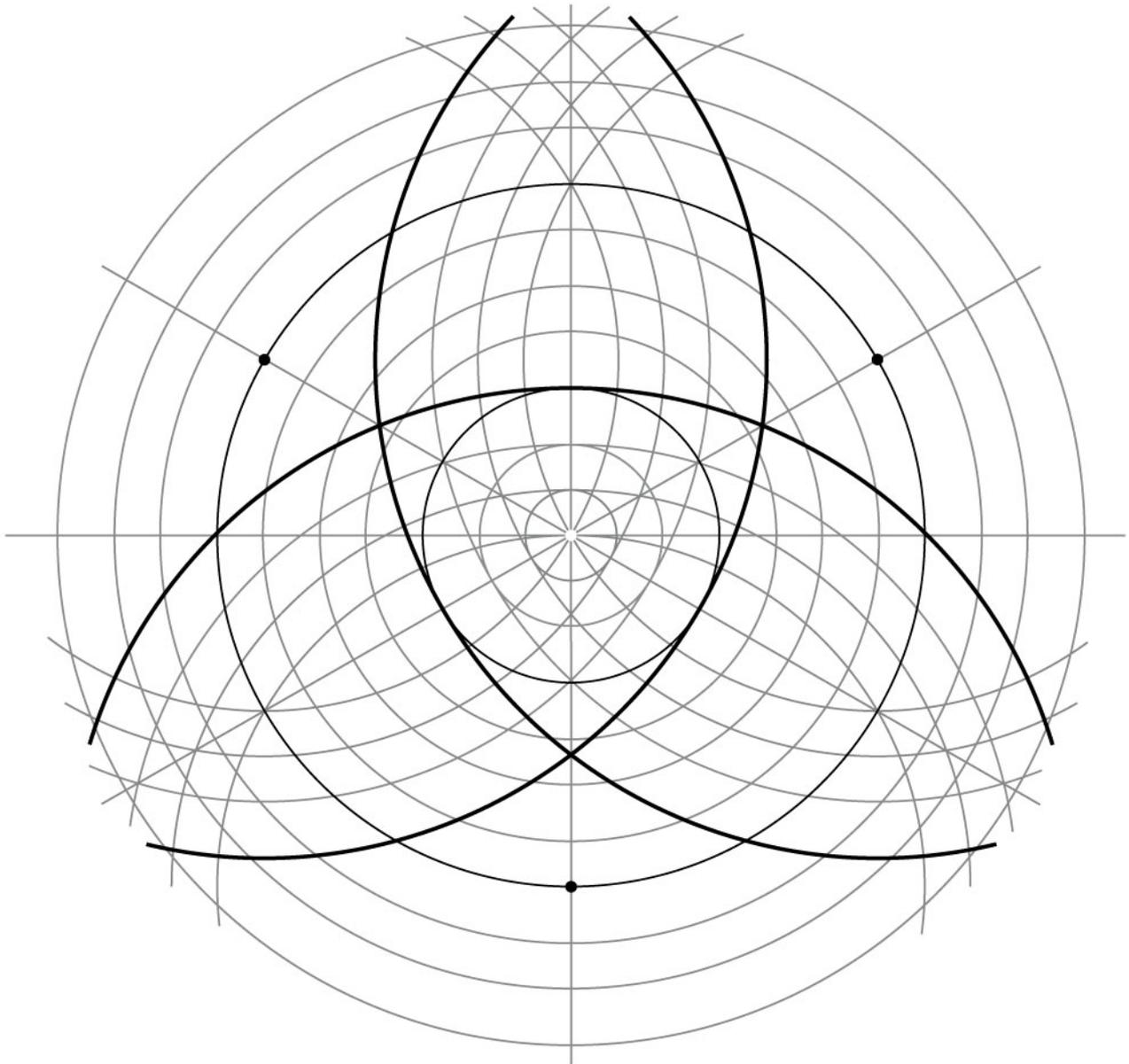
3 - Tracé du motif

Tracer une seconde série d'arcs de cercle de \varnothing 10,8 cm.



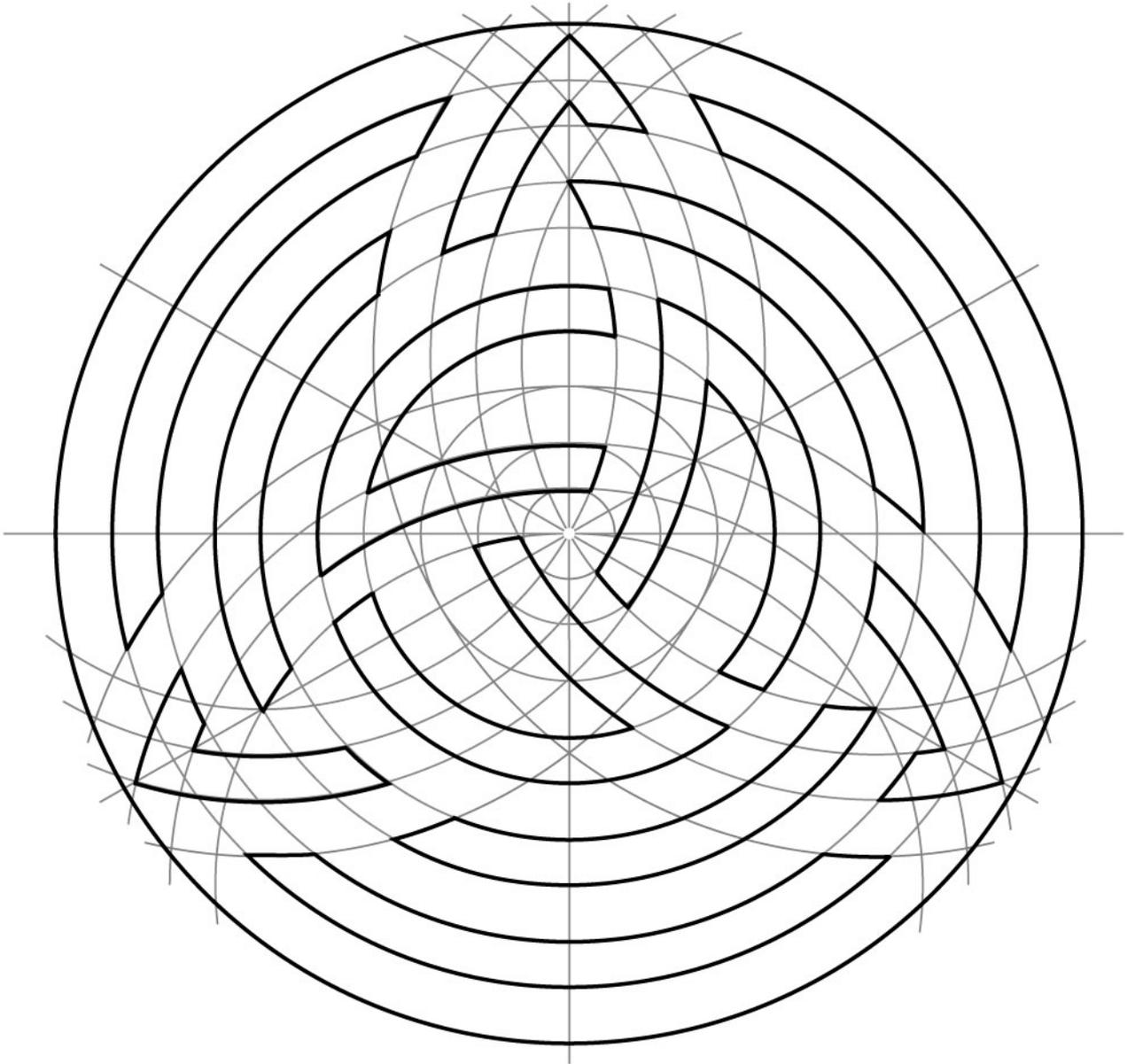
4 - Tracé du motif

Tracer une 3ème série d'arcs de cercle tangents au 2ème cercle central.



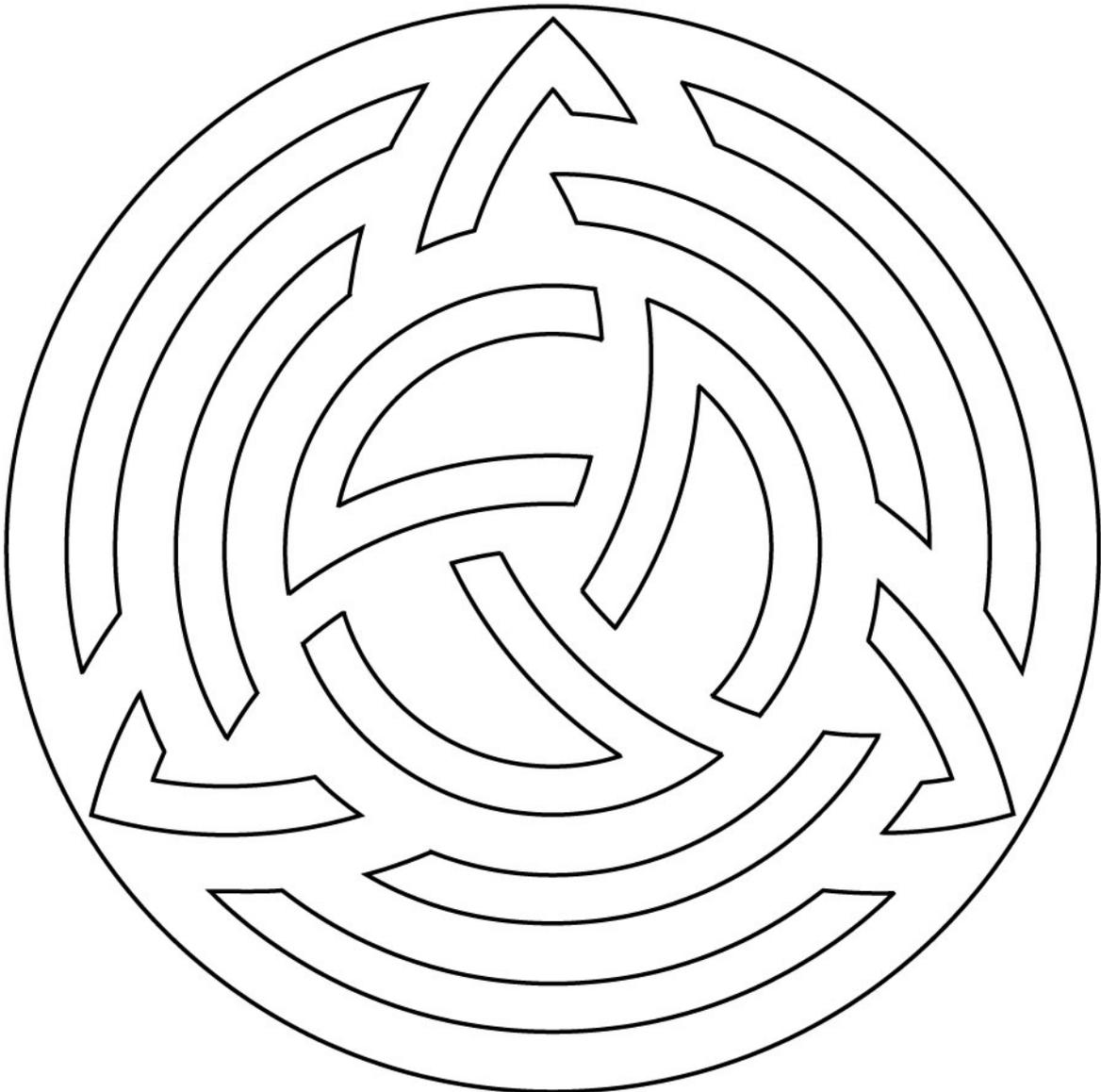
5 - Tracé du motif

Tracer une 4ème série d'arcs de cercle tangents au 3ème cercle central.



6 - Tracé complet du motif

Surligner le tracé définitif du motif comme indiqué ci-dessus.



7 - Tracé final du motif

Ce motif met en interaction les cercles étalons des Fruits de vie suivants :

FdV carré 1er niveau → Ø 1,6 et 3,2 cm

FdV cercle 1er niveau → Ø 2 cm

FdV cercle 2ème niveau → Ø 7,2 cm

FdV cercle 3ème niveau → Ø 7,2 / 10,8 / 14,4 et 18 cm