

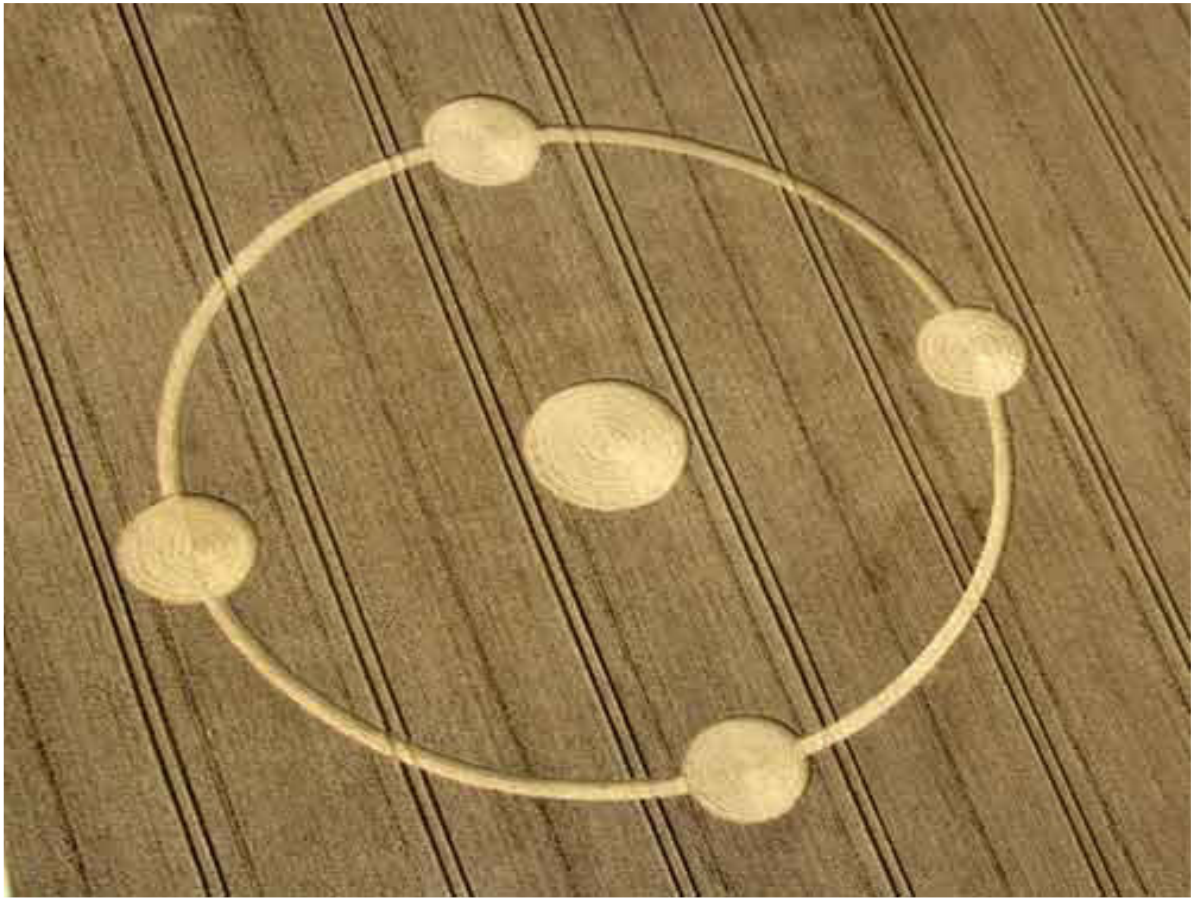
Hackpen Hill

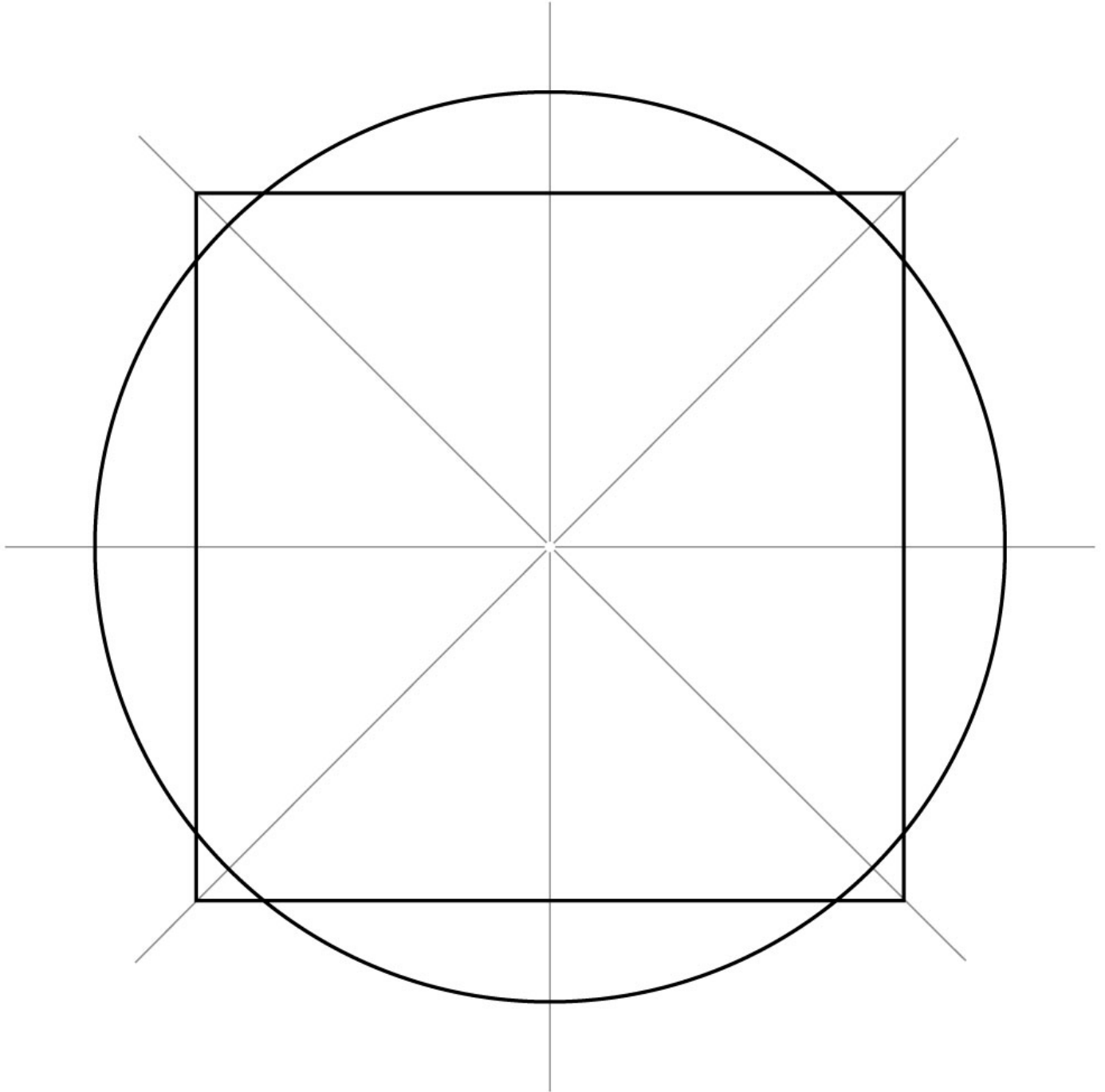
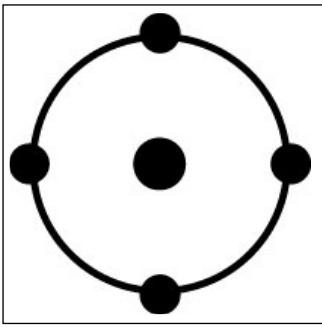
découvert le 31 juillet 2009, dans le comté du Wiltshire (GB)



Hackpen Hill

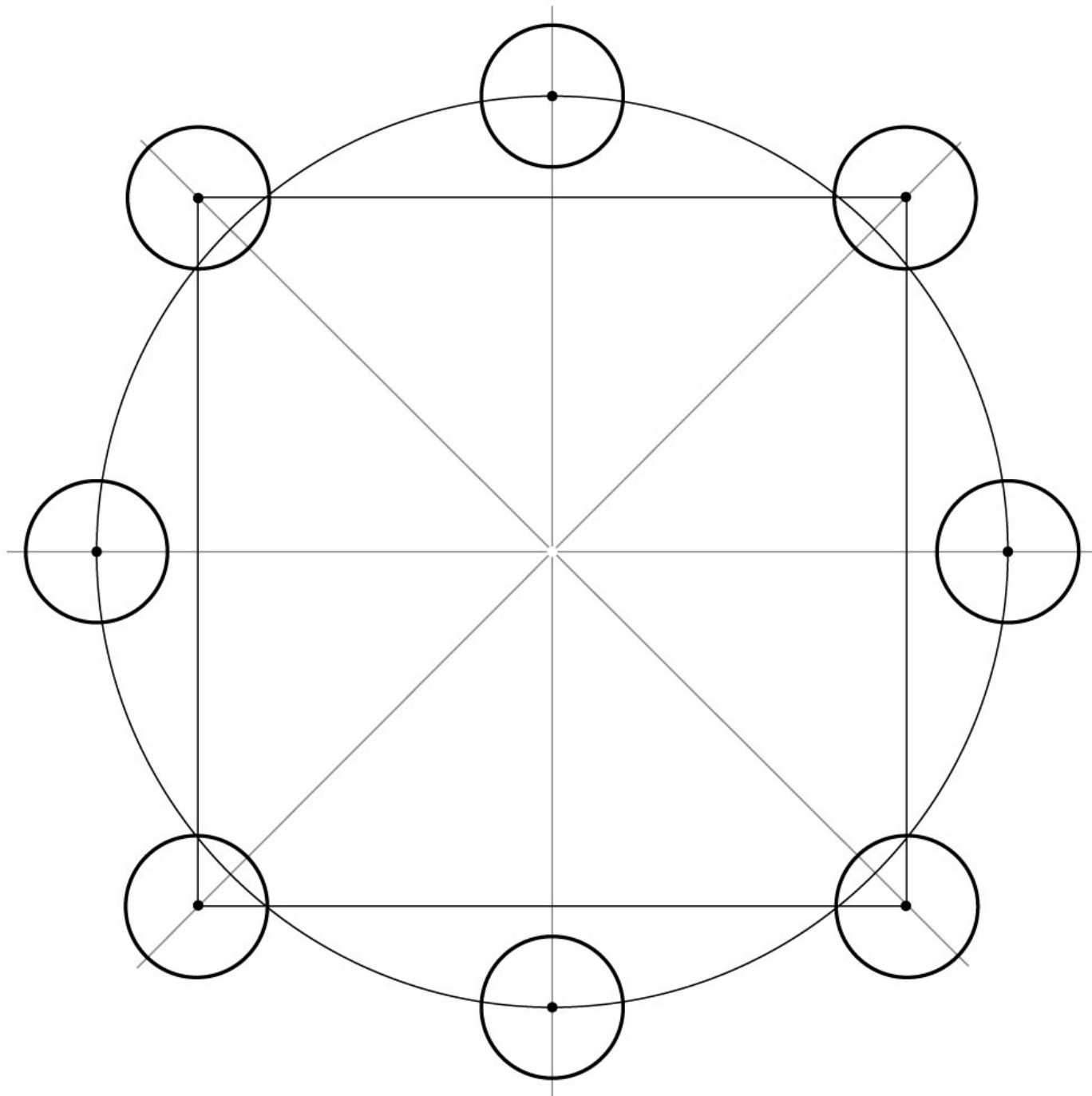
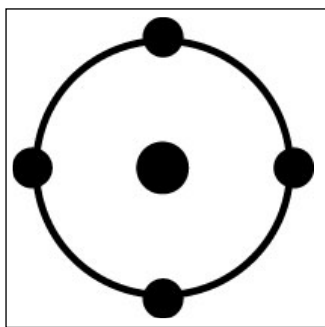
découvert le 31 juillet 2009, dans le comté du Wiltshire (GB)





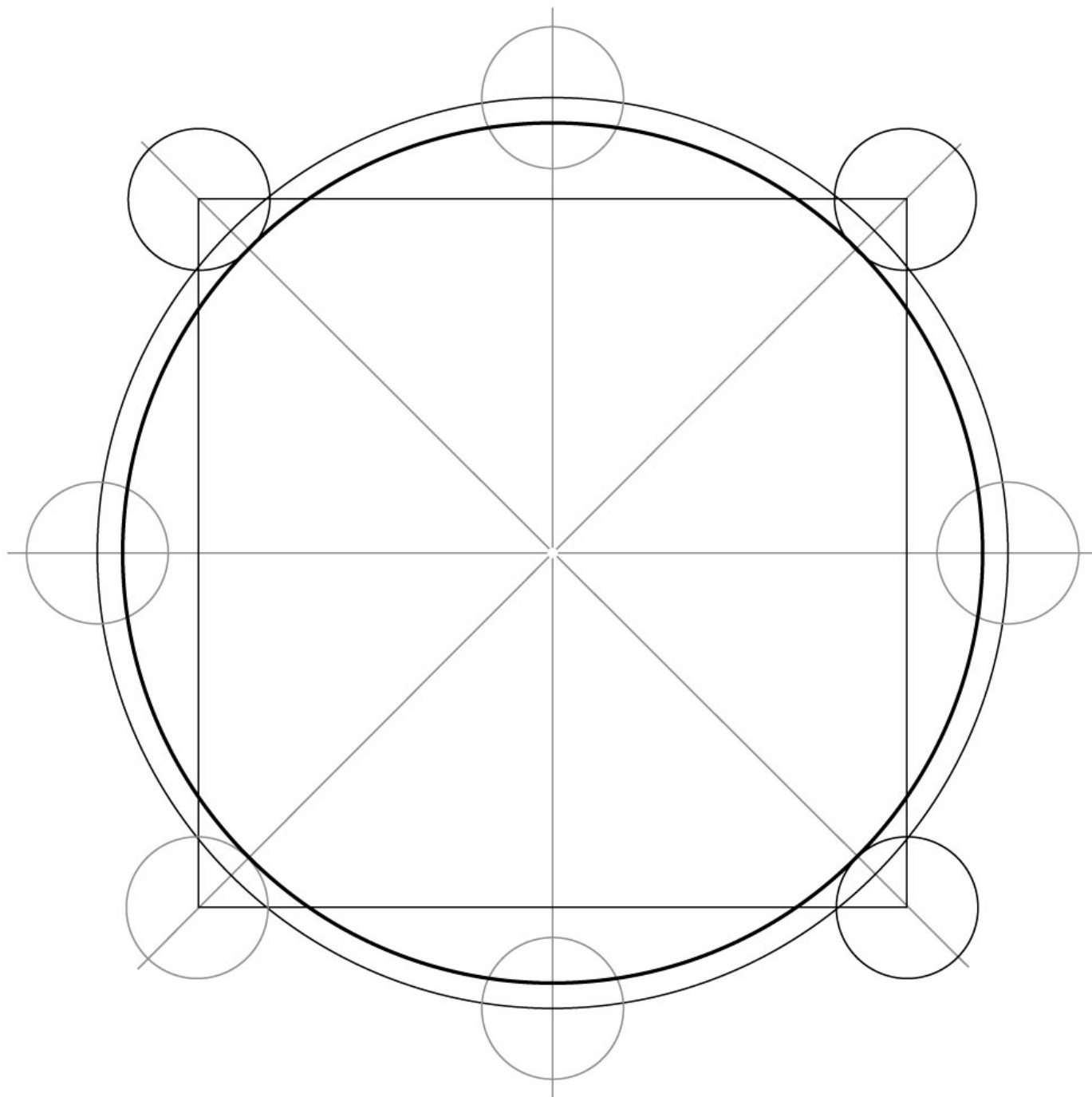
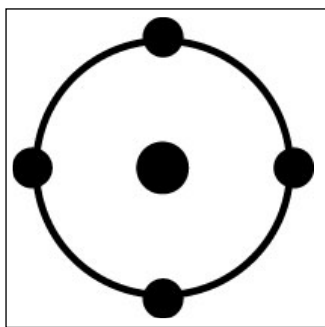
1 - Tracé du motif

Sur une feuille carrée, tracer les médianes + les diagonales
puis un cercle de \varnothing 18 cm et un carré de 14 cm de côtés.
A noter la quadrature entre le cercle et le carré ainsi formée.



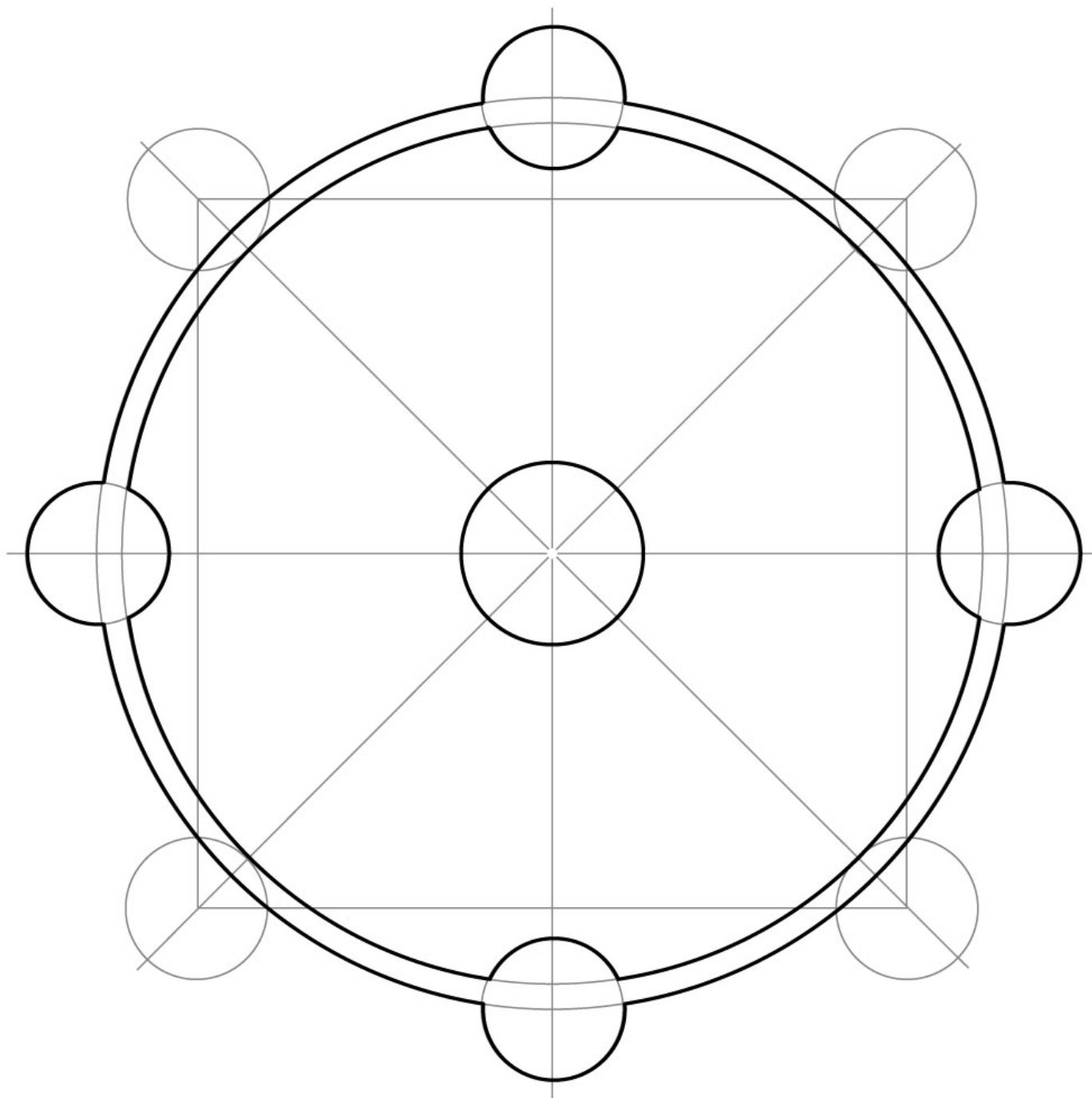
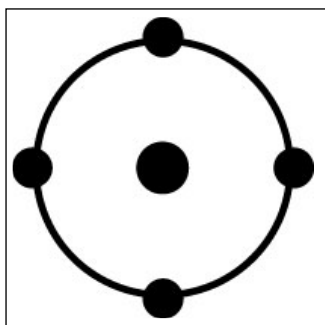
2 - Tracé du motif

Sur chaque sommet du carré 14 cm,
et sur chacun des 4 autres points situés sur le cercle de base,
positionner un cercle de \varnothing 2.8 cm.



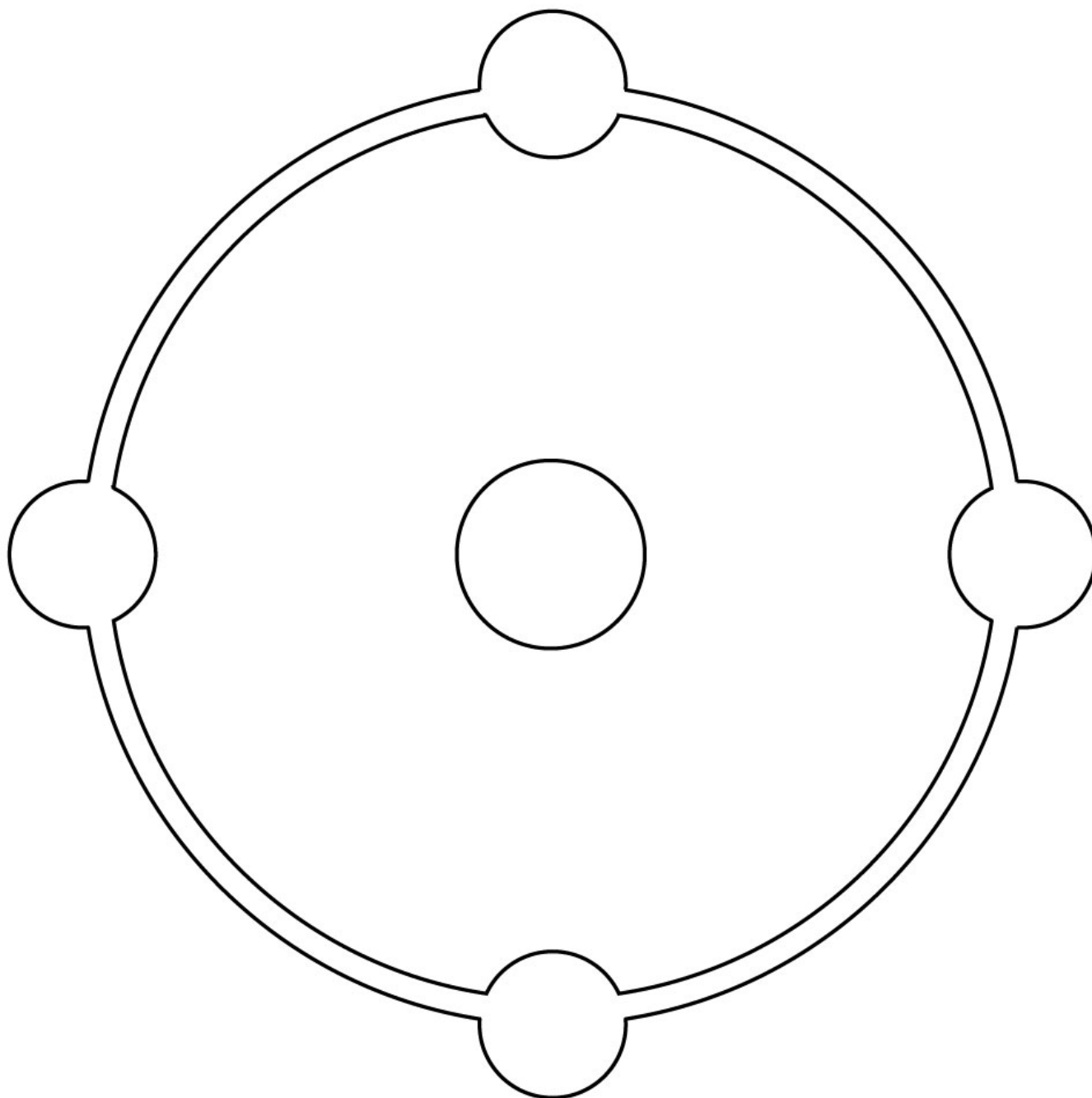
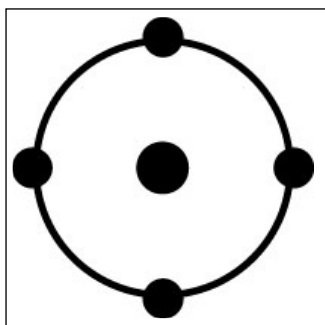
3 - Tracé du motif

Doubler le cercle de base \varnothing 18 cm,
par un cercle tangent aux 4 cercles de \varnothing 2.8 cm, situés sur le carré.



4 - Tracé complet du motif

Surligner le tracé définitif du motif,
et rajouter un dernier cercle central de \varnothing 3,6 cm..



5 - Tracé final du motif

Ce motif met en interaction les Fruits de vie suivants :

FdV carré 2ème niveau → Ø 2,8 et carré 14 cm

FdV carré 3ème niveau → Ø 14 cm

FdV cercle 3ème niveau → Ø 3,6 et 18 cm