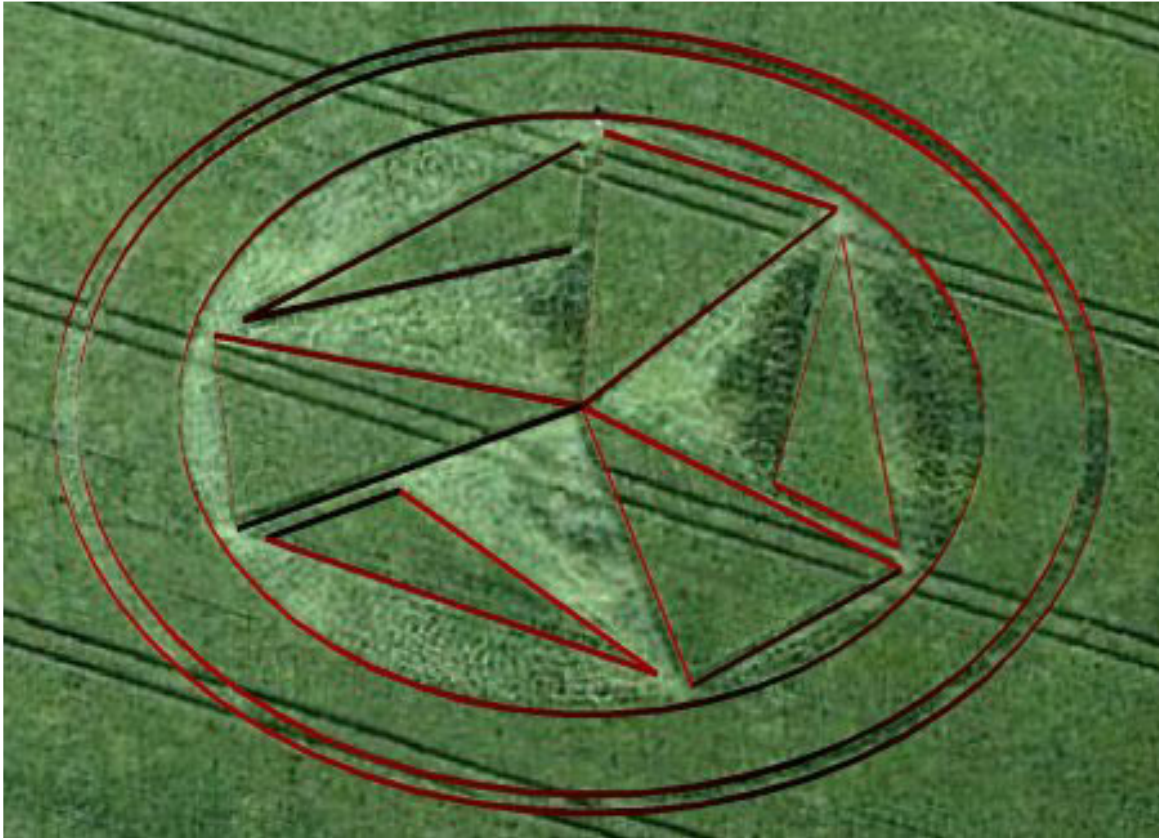


## Woodingdean

découvert le 15 juin 2004 dans le sud de l'Angleterre

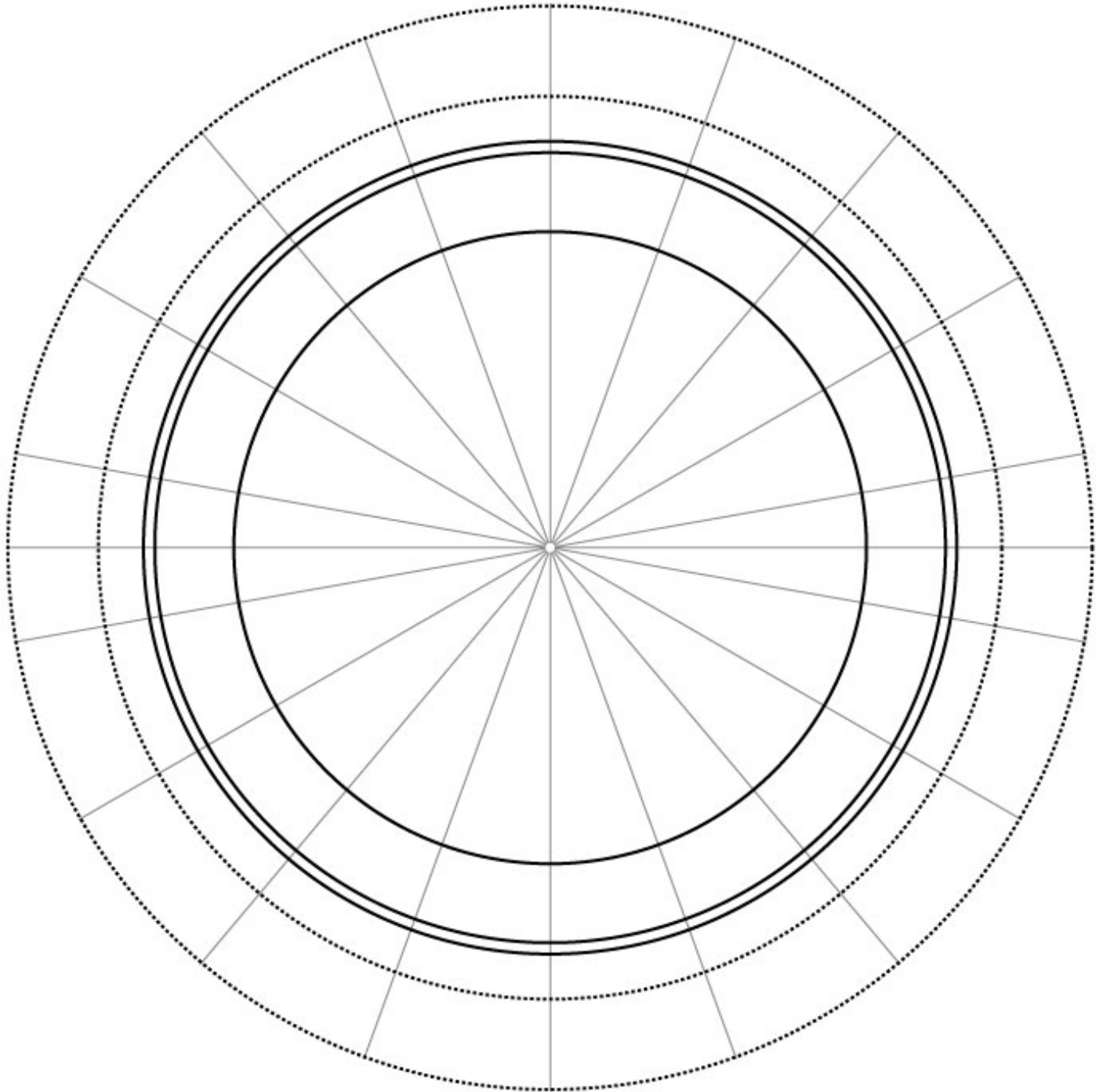


© David Russell



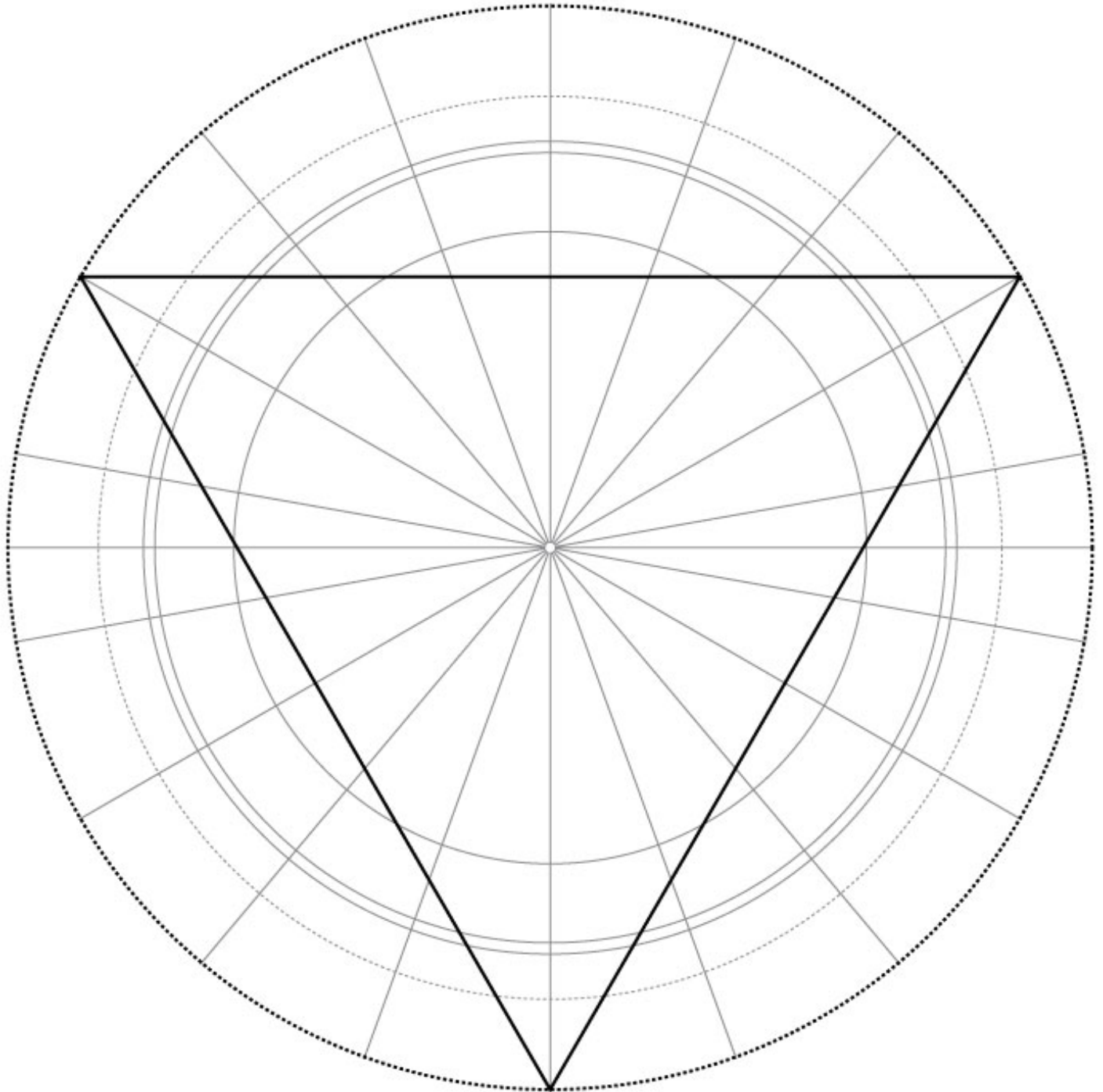
### Observations photo :

- Motif circulaire composé de :
- 3 triangles identiques, reliés par le centre du cercle,
  - 3 autres triangles plus petits, placés entre chaque triangle précédent,
  - un cercle qui circonscript le motif central sans contact,
  - et un second cercle périphérique.



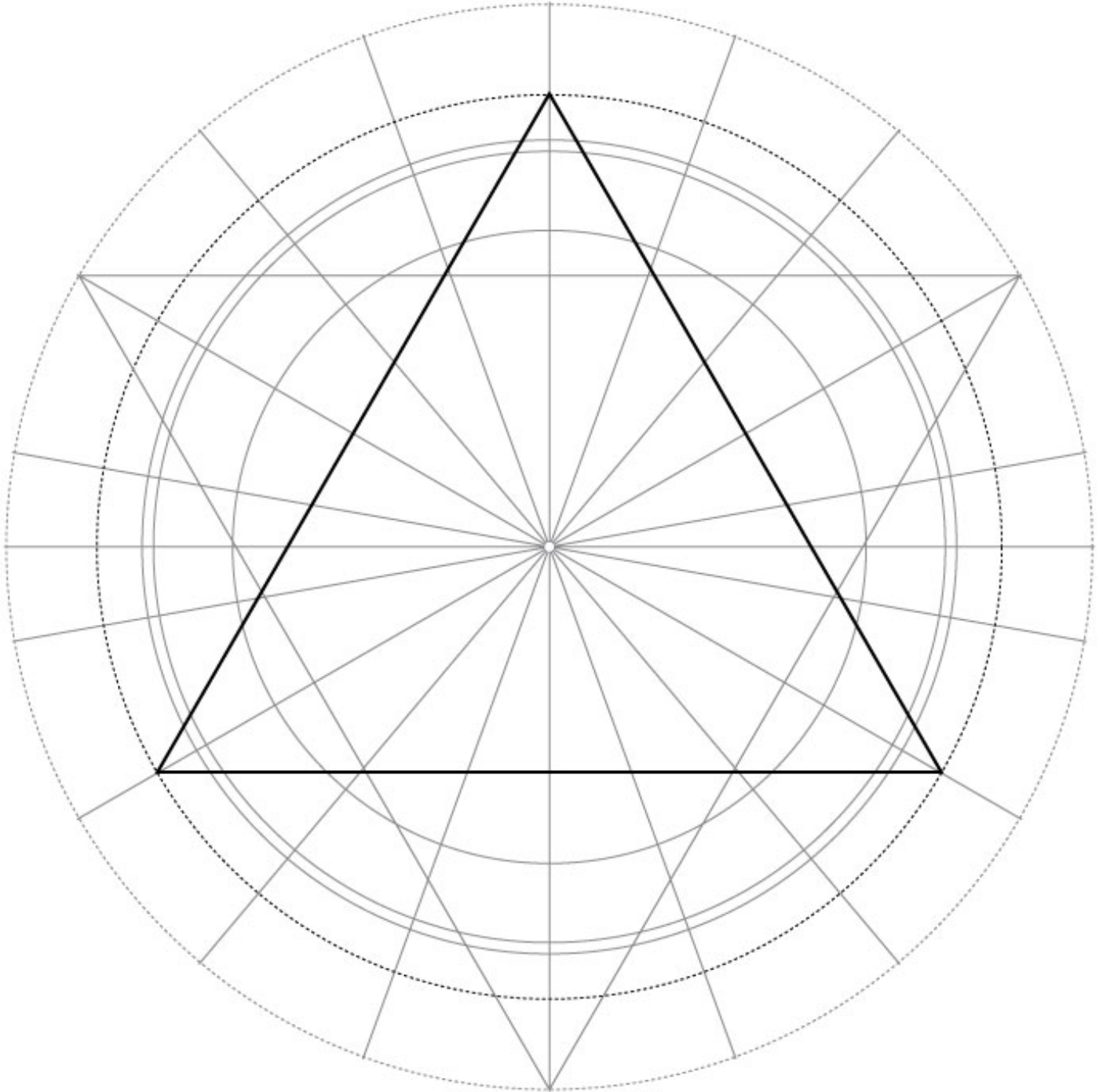
### 1 - Tracé de base

Sur une feuille carrée (30 x 30 cm), tracez les médianes (horizontale et verticale), puis les cercles de  $\text{Ø } 14 / 17,5 / 18 / 20$  et 24 cm, partagés en 18.



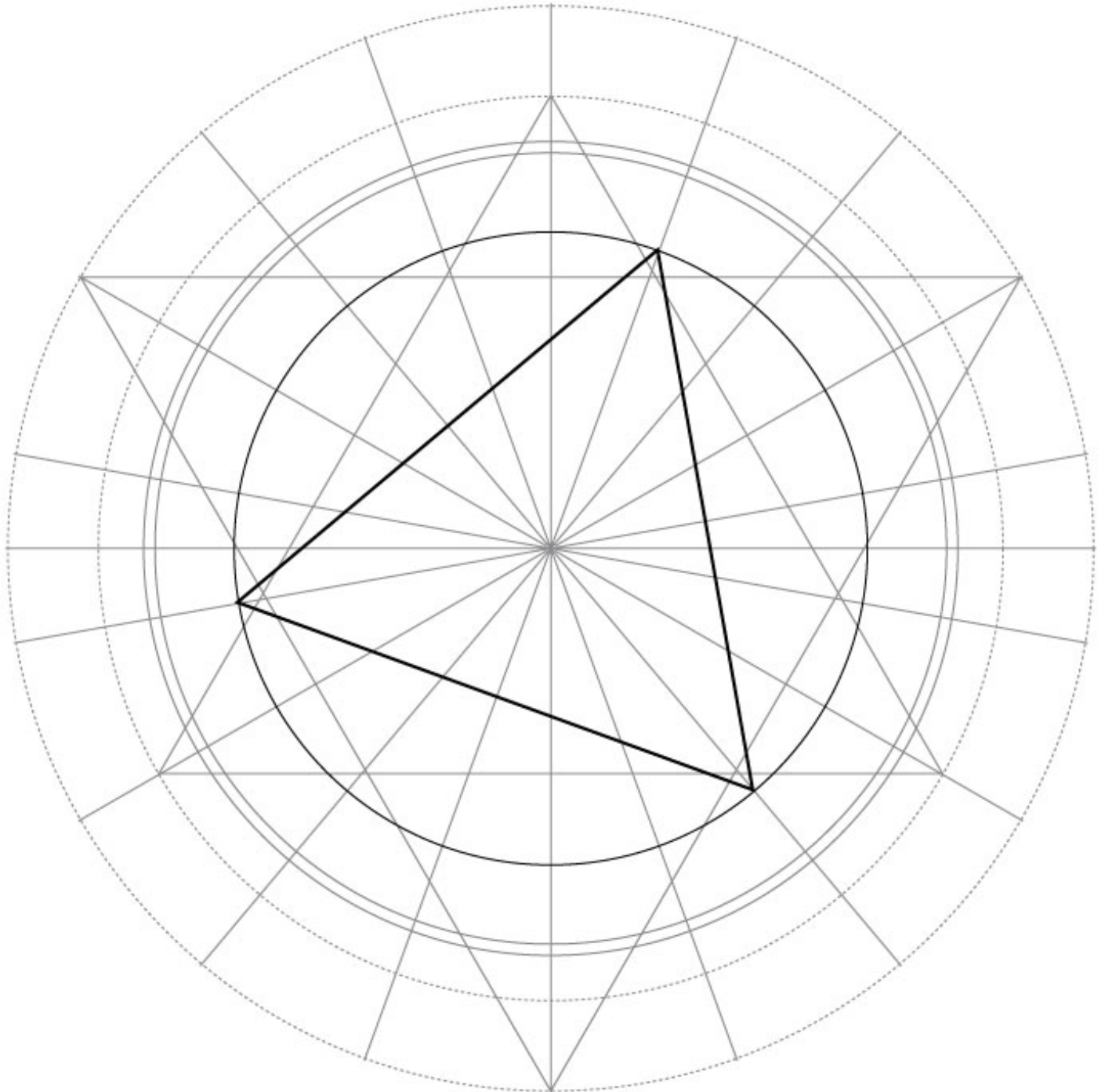
## 2 - Tracé du motif

Tracer un triangle dans le cercle de  $\varnothing$  24 cm.



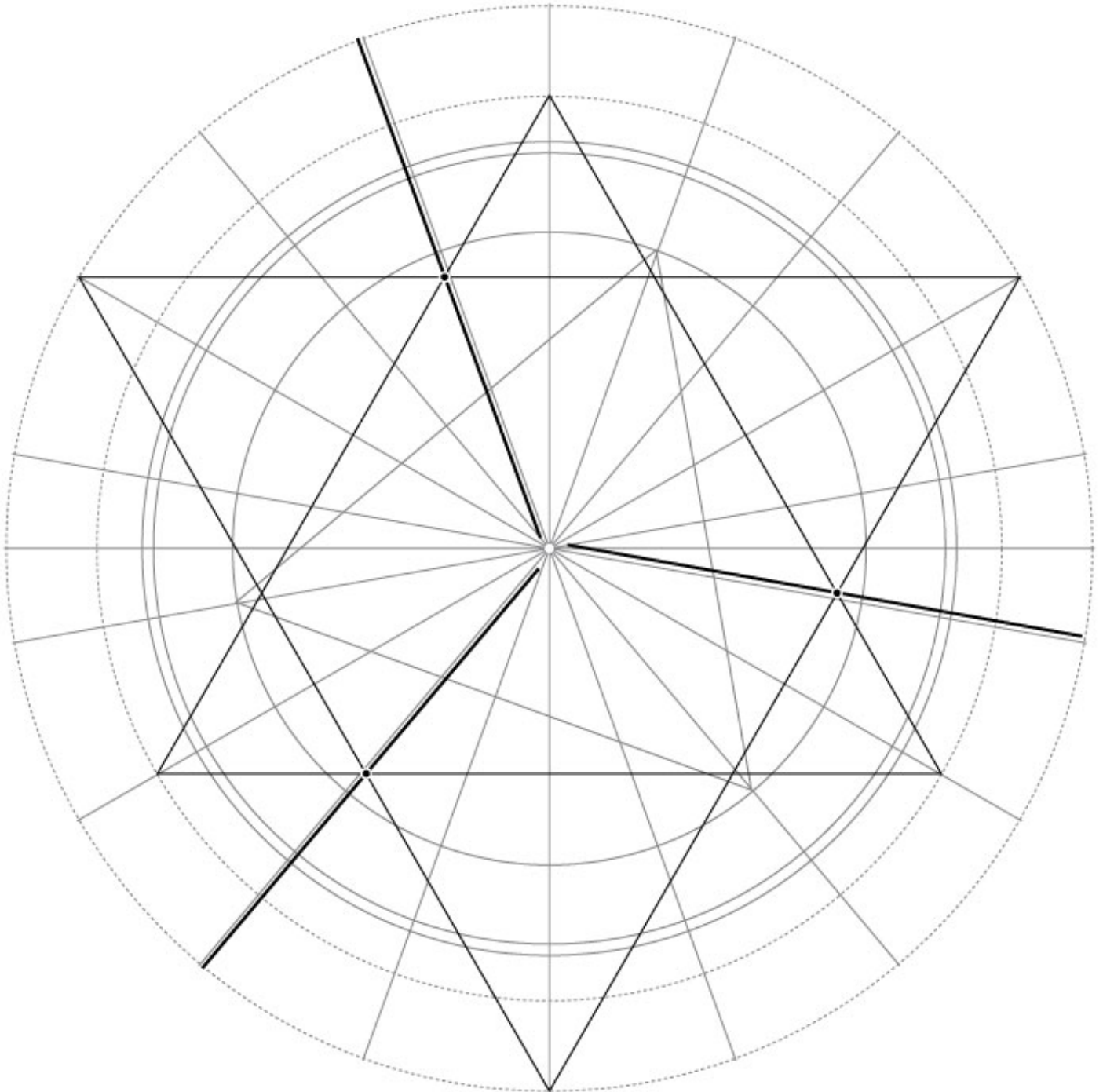
### 3 - Tracé du motif

Tracer un triangle dans le cercle de  $\varnothing$  20 cm.



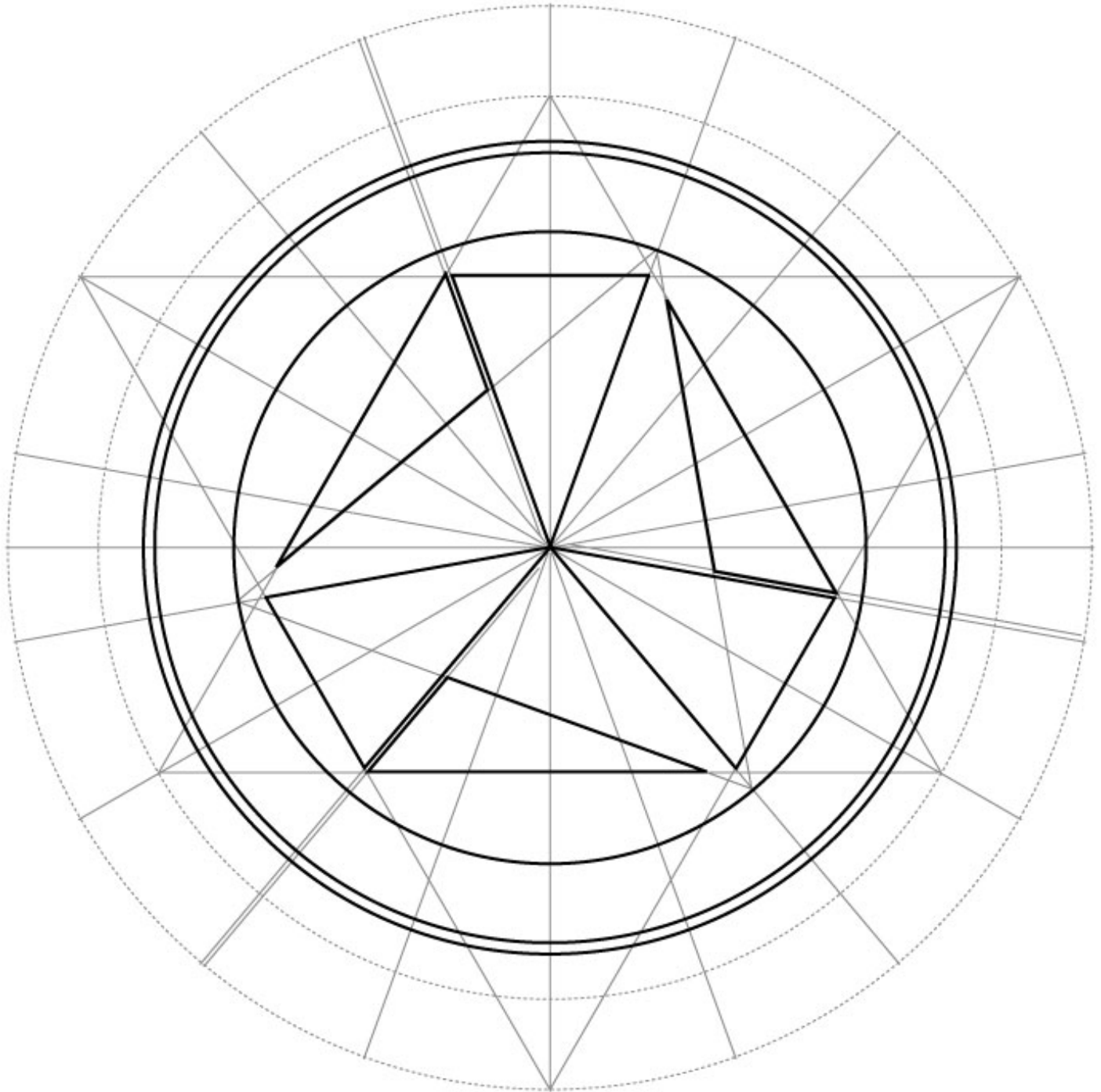
#### 4 - Tracé du motif

Tracer un triangle dans le cercle de  $\varnothing$  14 cm.



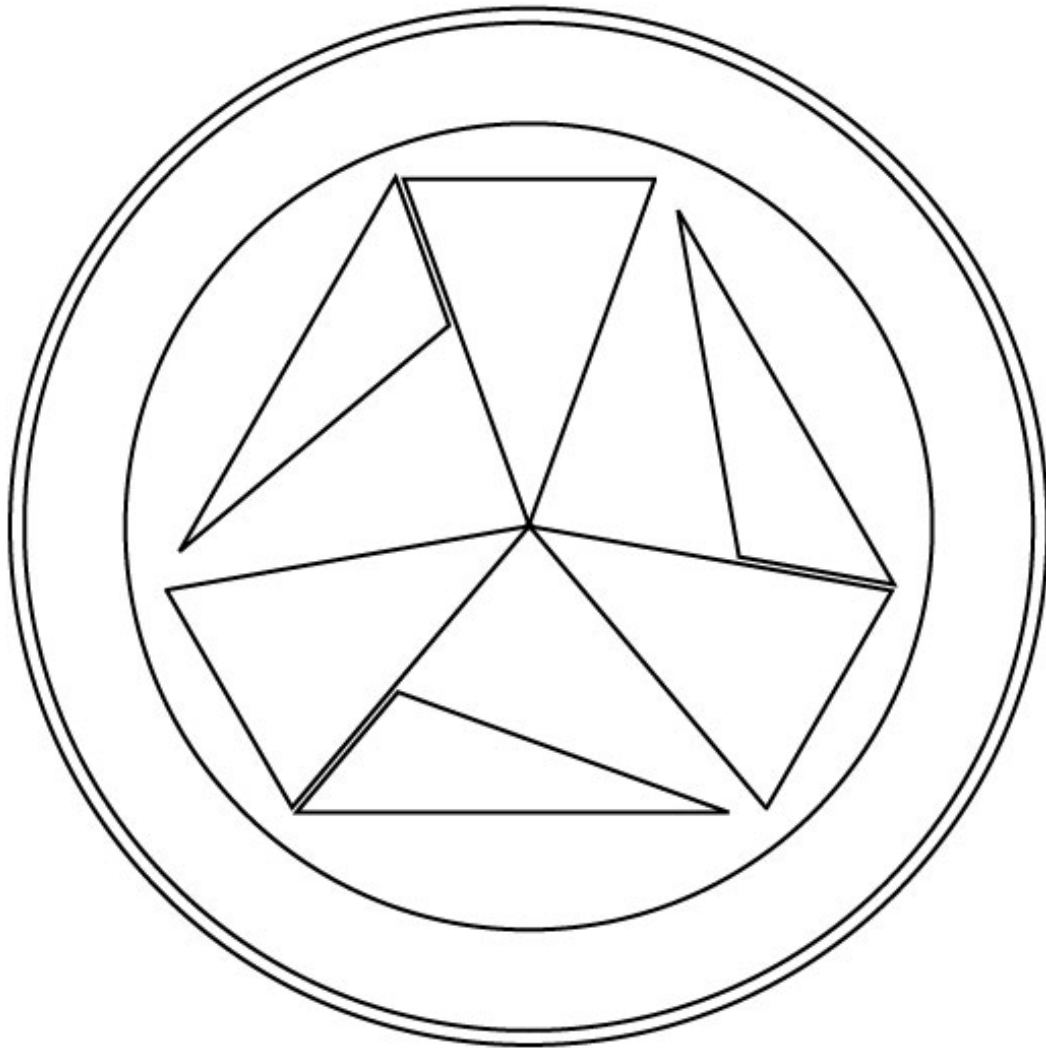
### 5 - Tracé du motif

Tracer une droite parallèle aux 3 rayons concernés,  
comme indiqué ci-dessus.



### 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 Fruits de vie suivants :

FdV carré 2ème niveau → Ø 14 cm - FdV carré 3ème niveau → Ø 14 et 17,5 cm

FdV cercle 3ème niveau → Ø 18 cm - FdV à 13 cercles → Ø 20 et 24 cm