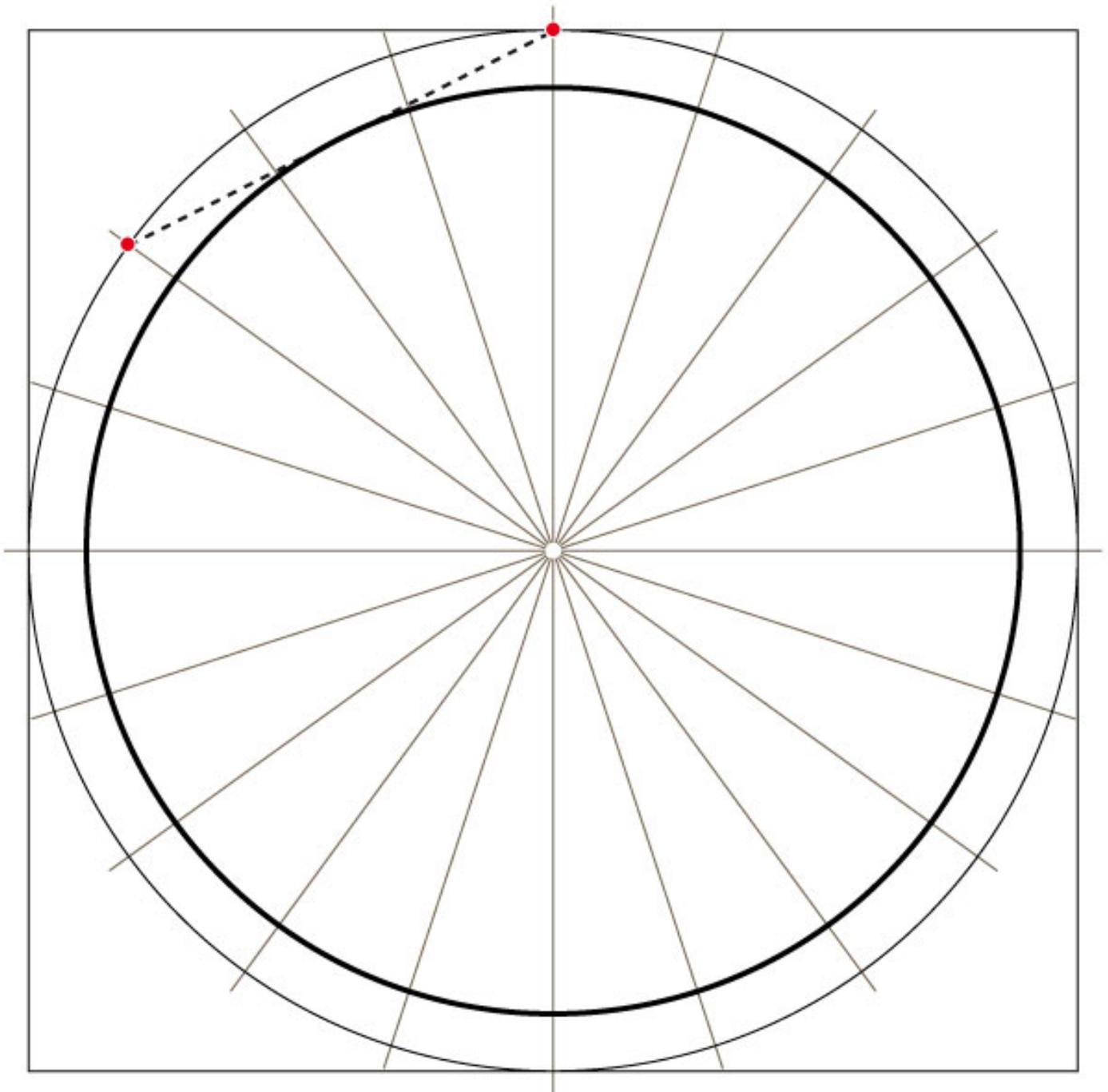
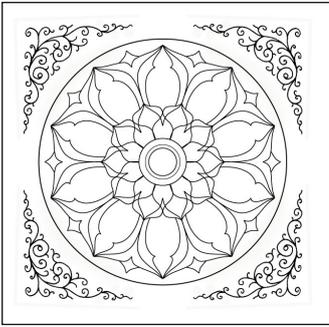


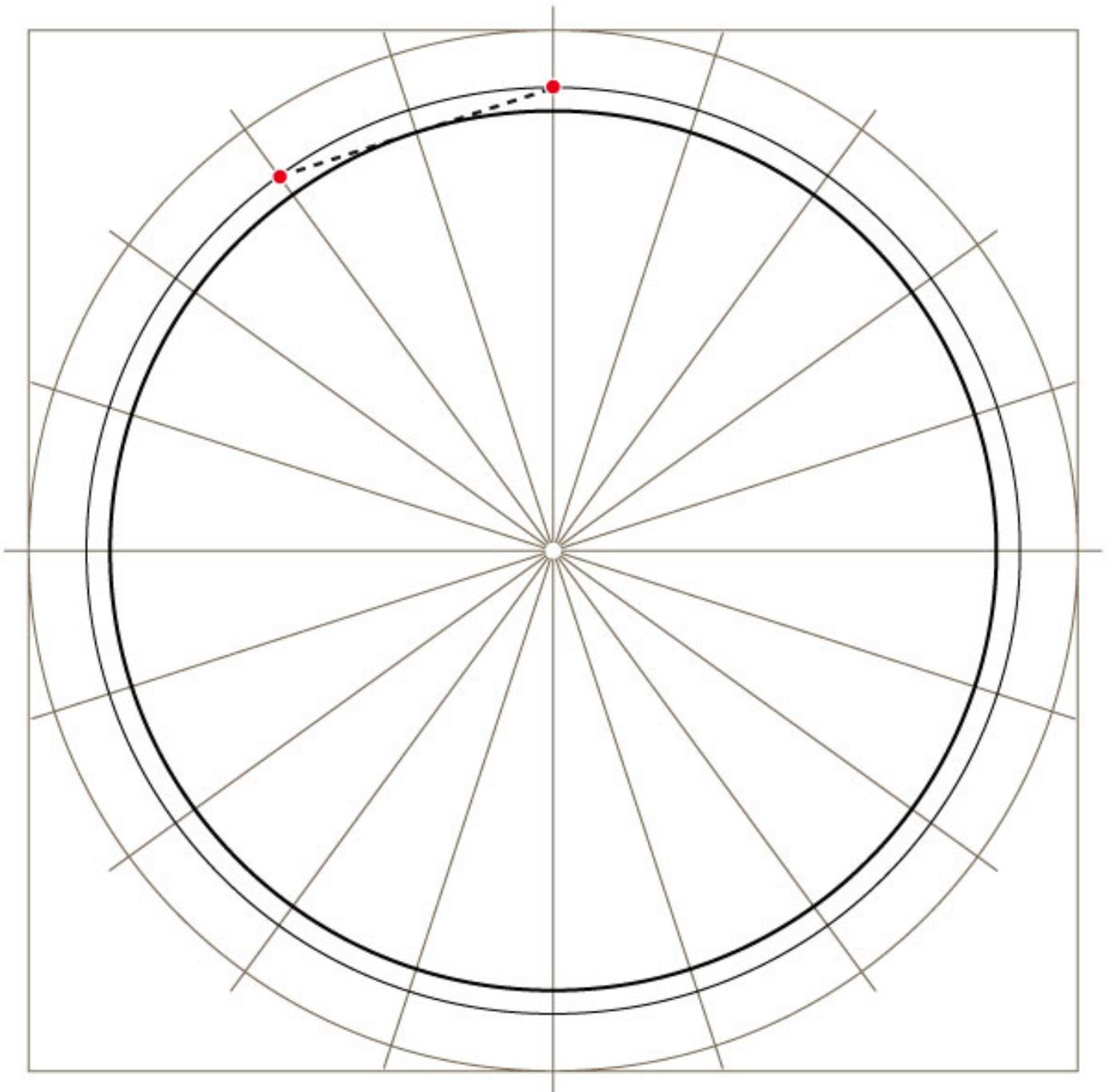
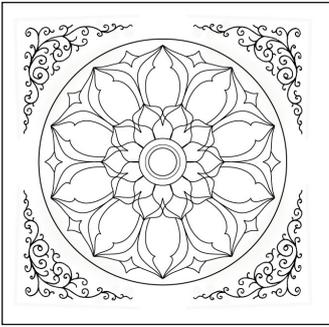
1 - Tracé de base

Sur une feuille carrée, tracer les médianes (horizontale et verticale)
+ un cercle en tangence avec le carré et partagé en 20.



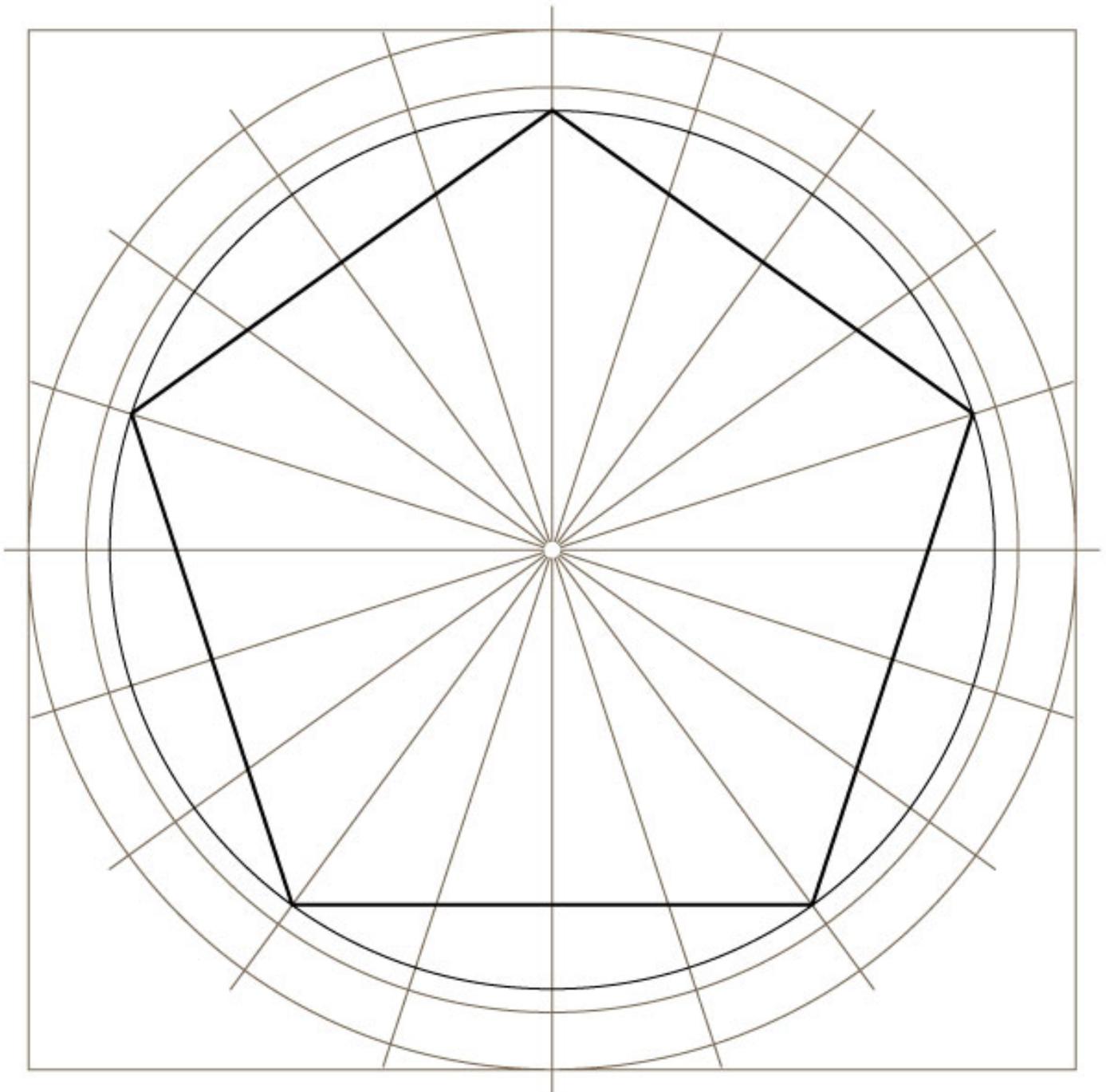
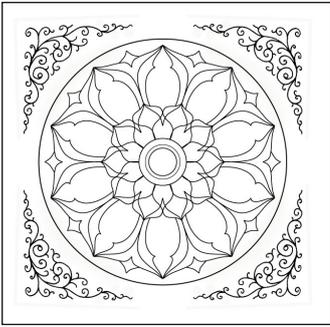
2 - Tracé du motif

Tracer un segment de droite comme indiqué ci-dessus pour obtenir par tangence un second cercle.



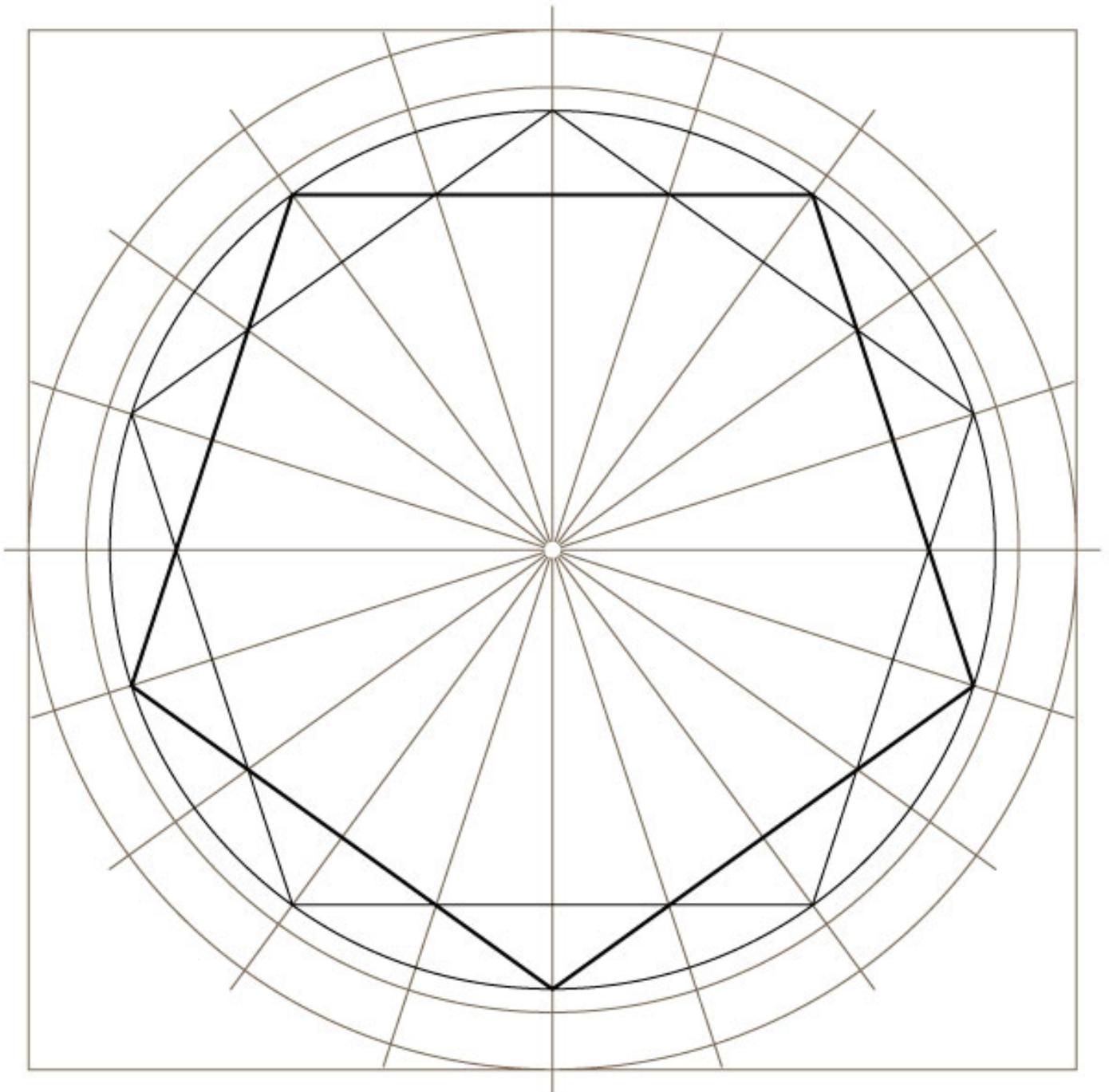
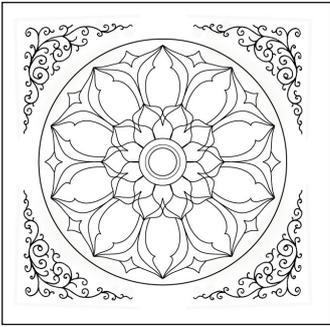
3 - Tracé du motif

Tracer un segment de droite comme indiqué ci-dessus pour obtenir par tangence un 3ème cercle.



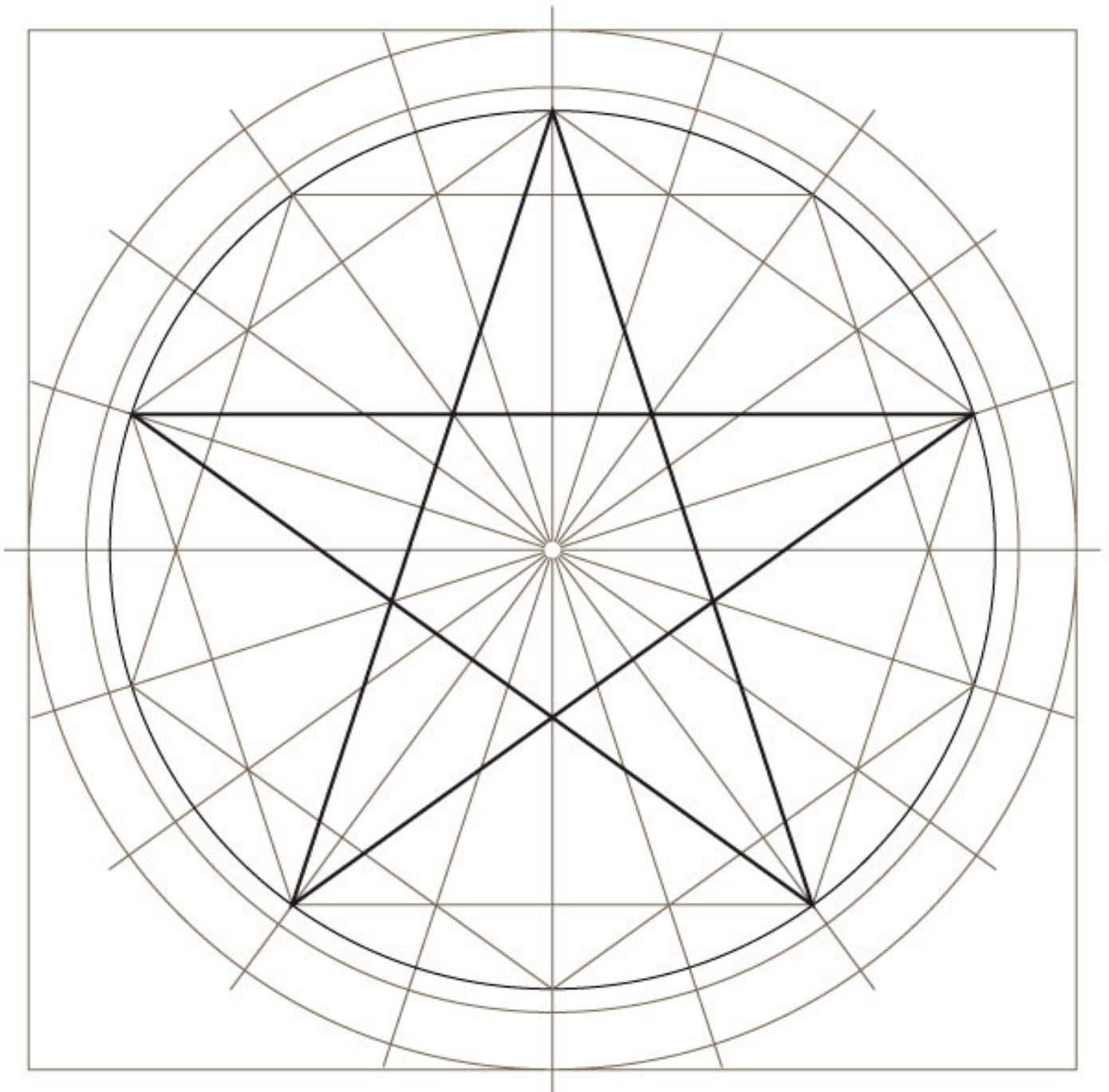
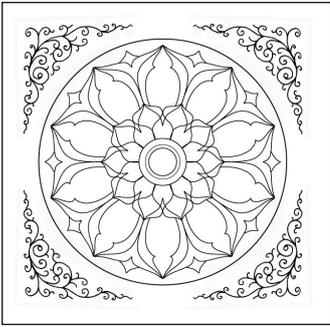
4 - Tracé du motif

Tracer un pentagone à l'intérieur de ce dernier cercle.



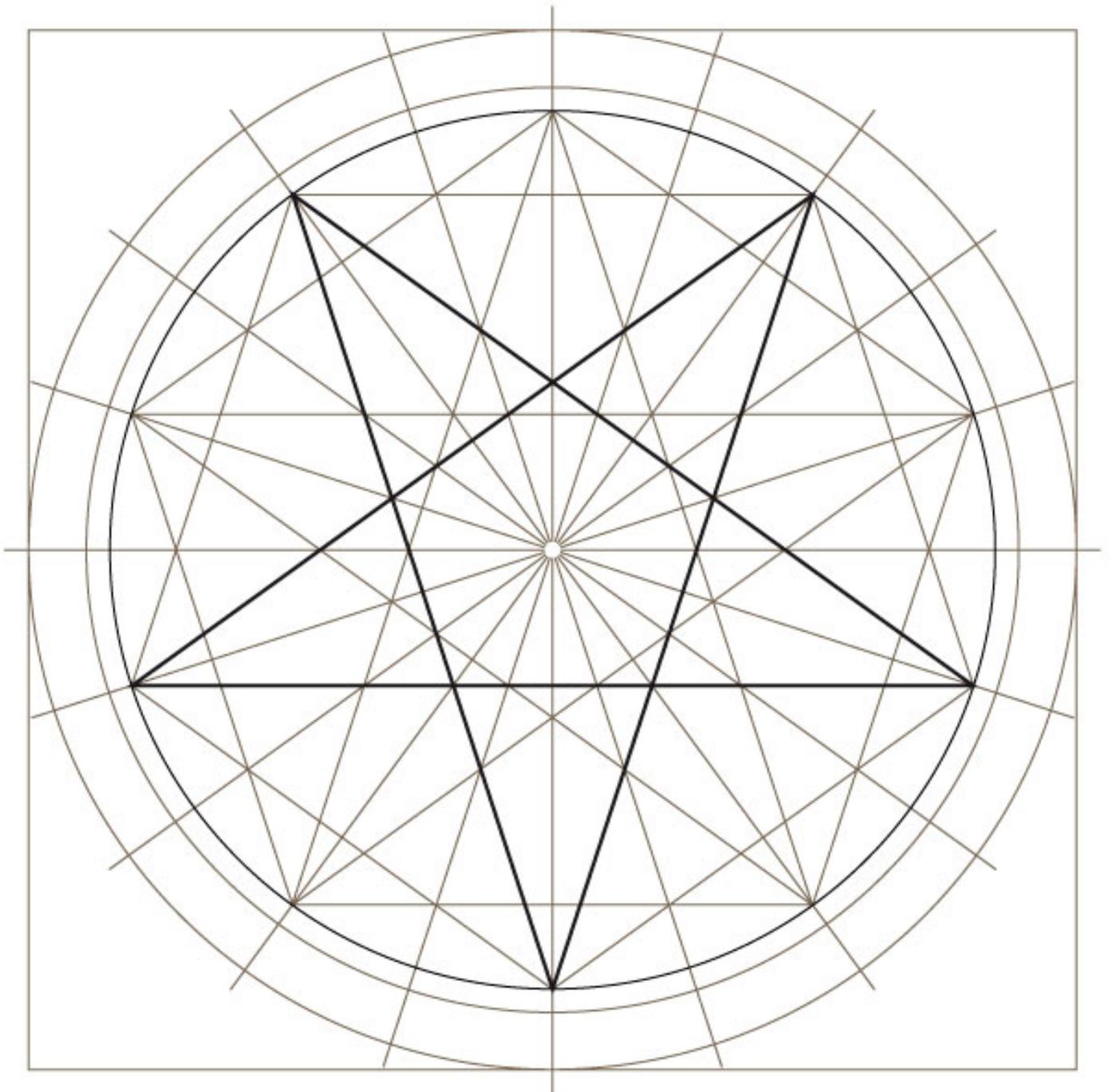
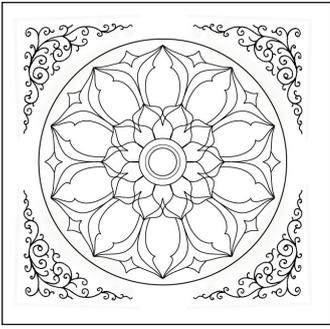
5 - Tracé du motif

Tracer un second pentagone à l'intérieur de ce dernier cercle.



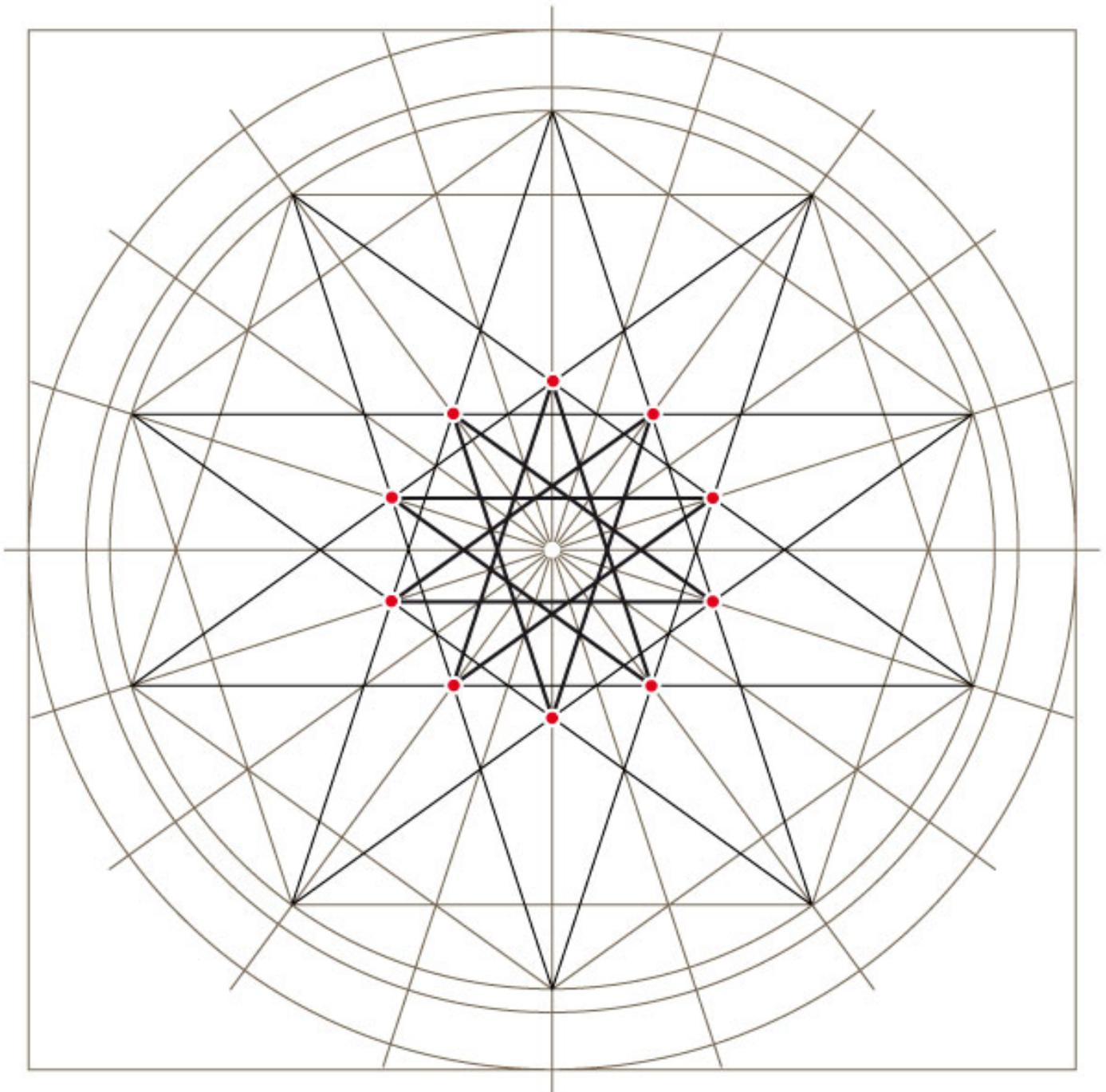
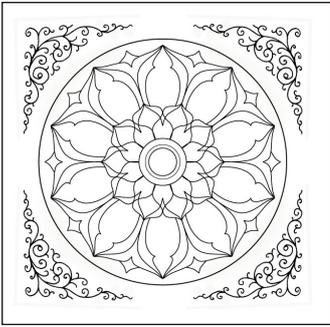
6 - Tracé du motif

Tracer une étoile à 5 branches à l'intérieur du premier pentagone.



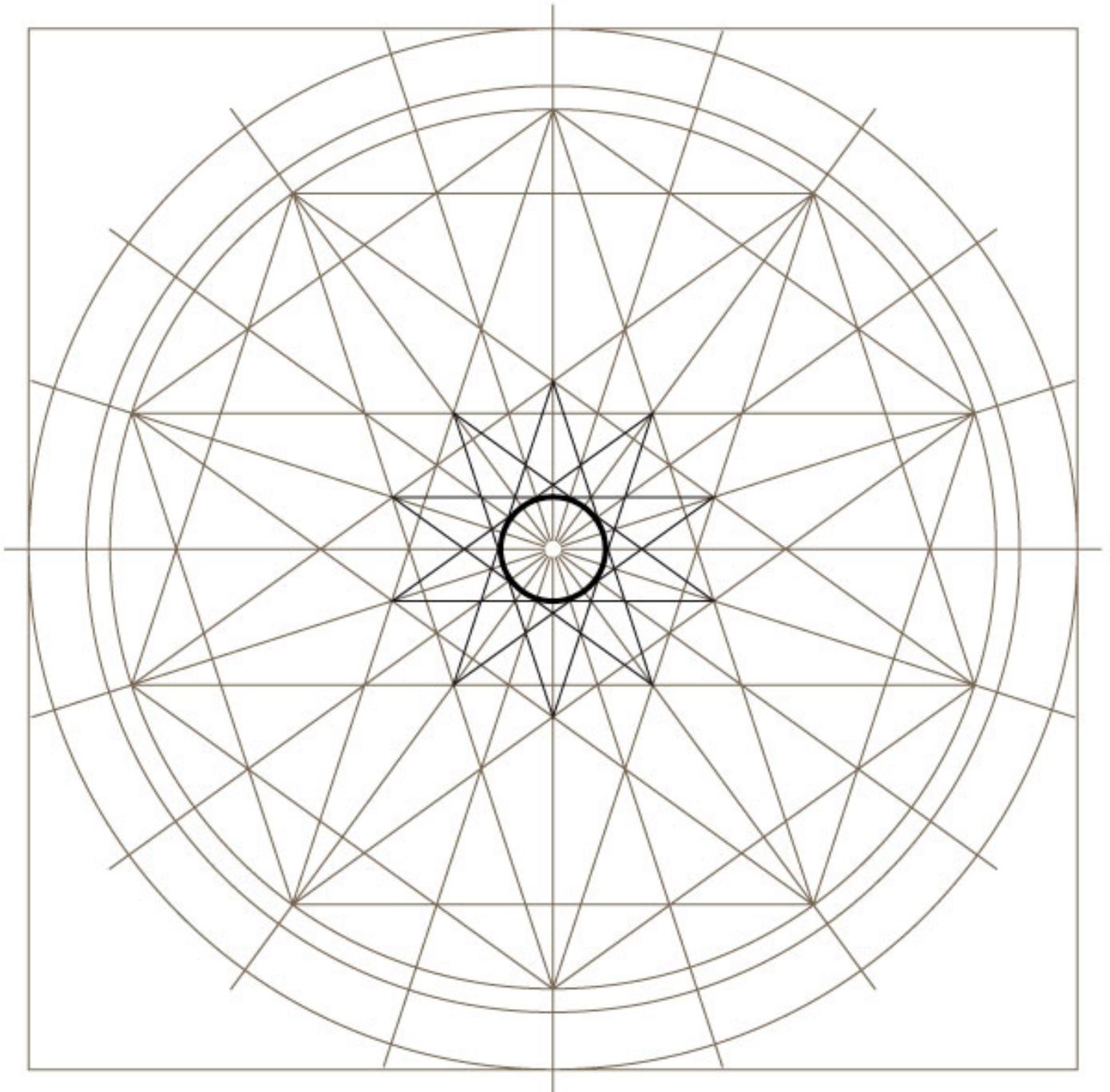
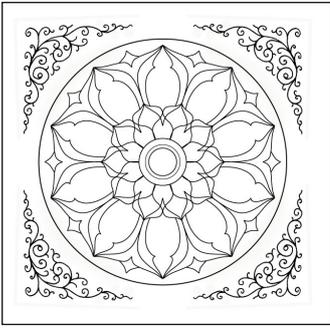
7 - Tracé du motif

Tracer une étoile à 5 branches à l'intérieur du second pentagone.



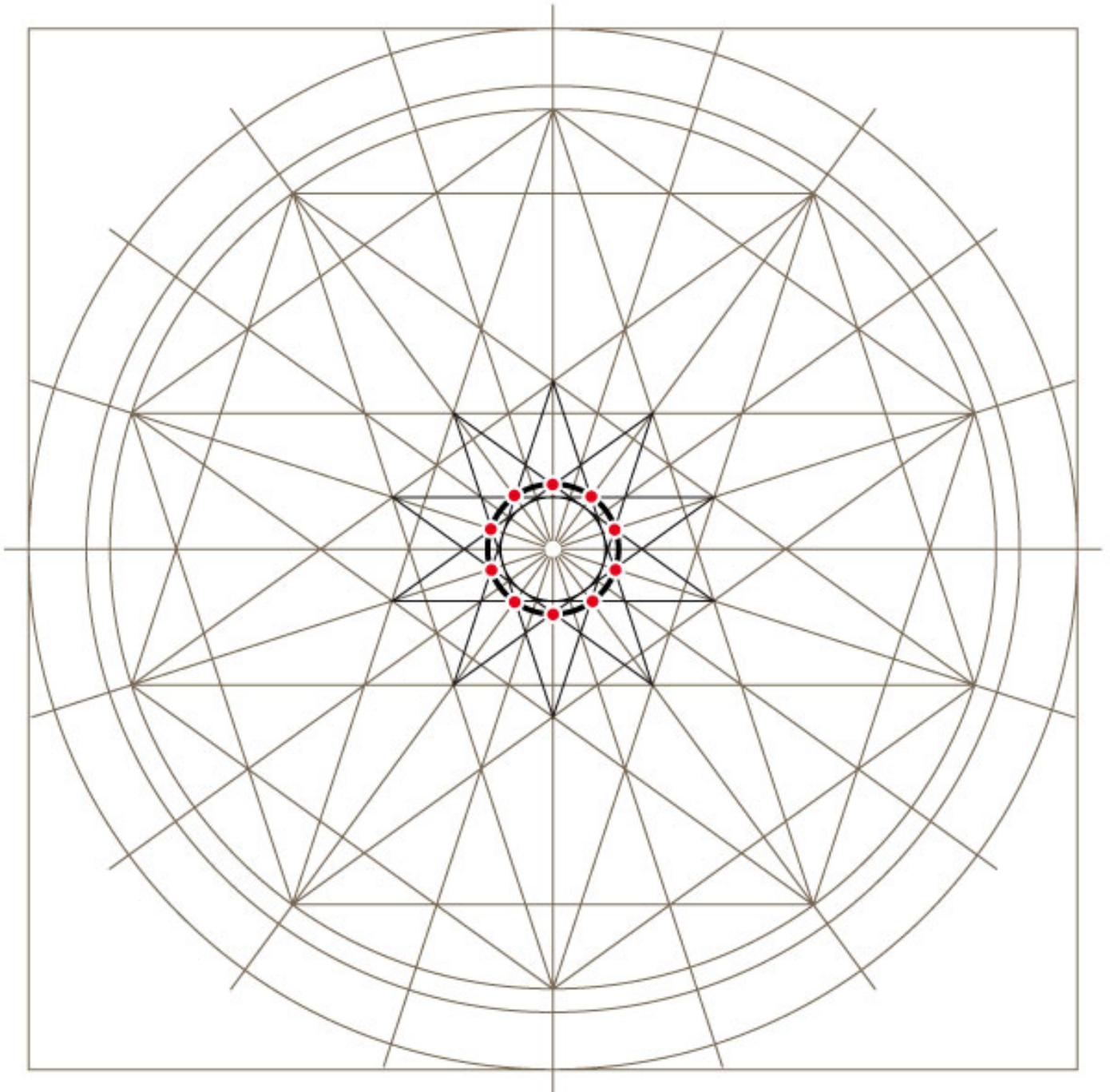
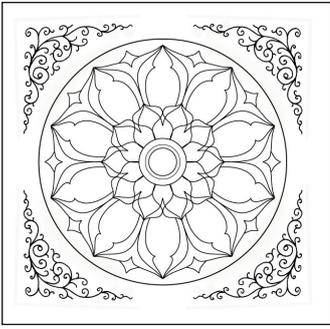
8 - Tracé du motif

Tracer 2 étoiles à 5 branches à l'intérieur des 2 dernières étoiles.



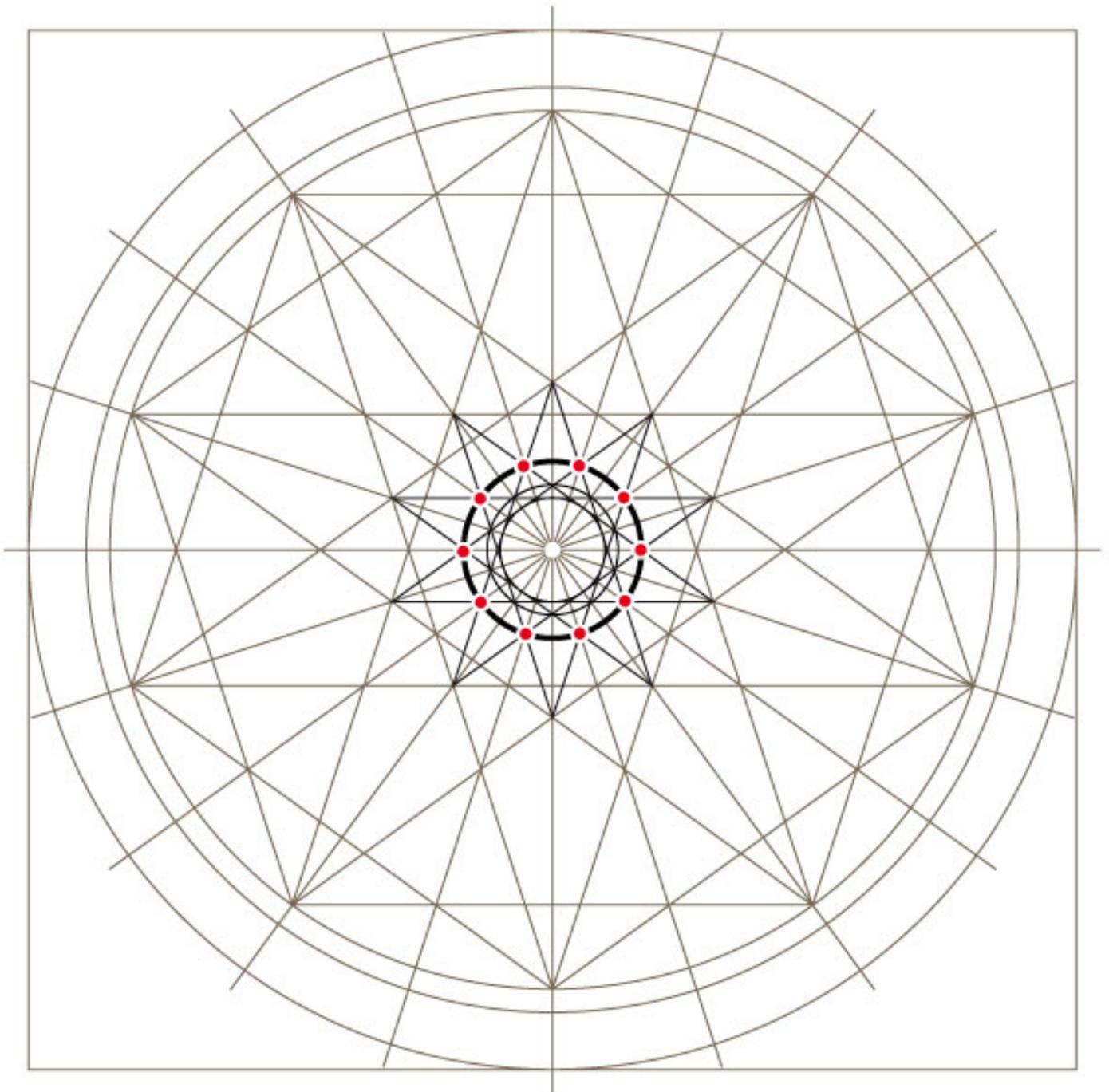
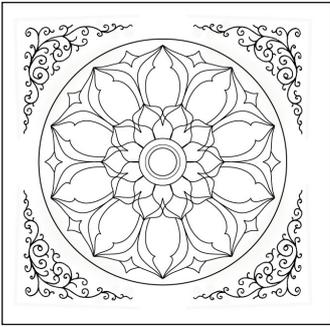
9 - Tracé du motif

Tracer un cercle dans les étoiles précédentes.



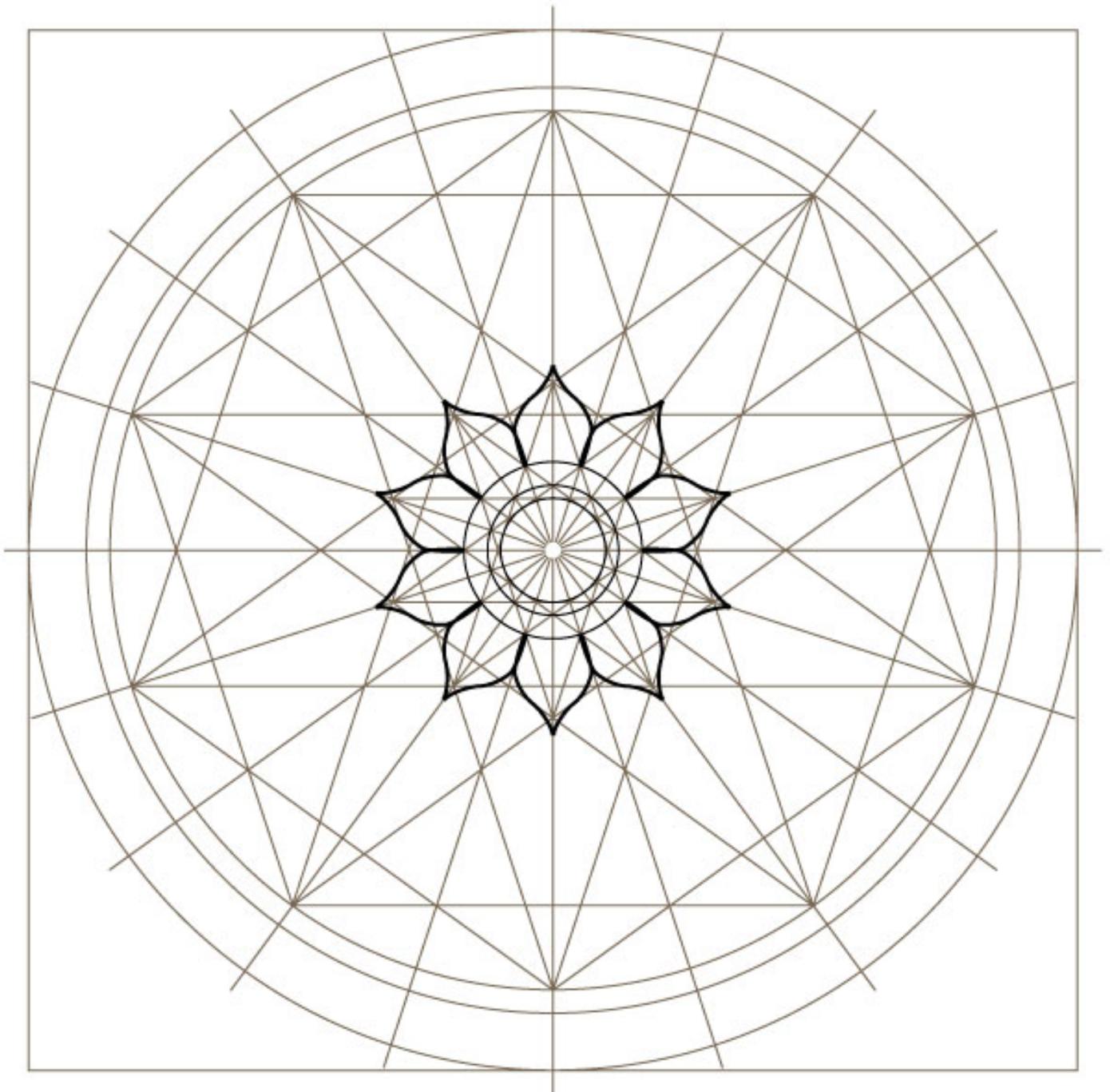
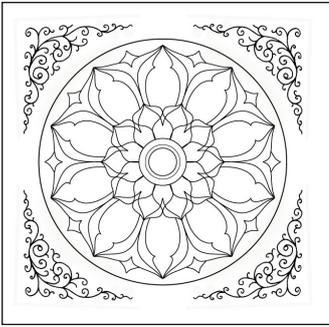
10 - Tracé du motif

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



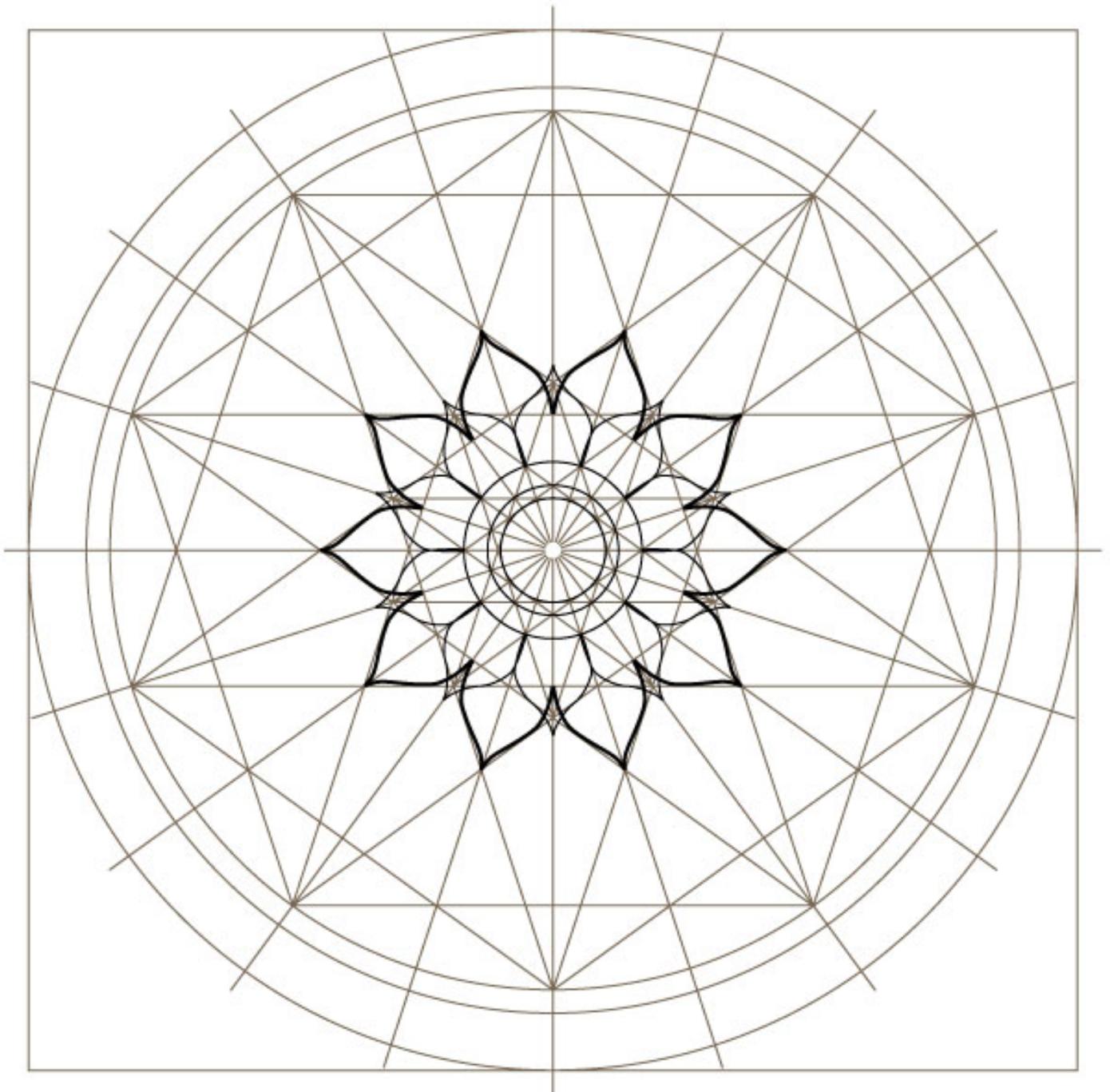
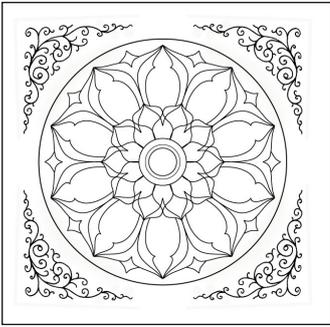
11 - Tracé du motif

Rajouter un 3ème cercle central en coïncidence avec les points indiqués ci-dessus.



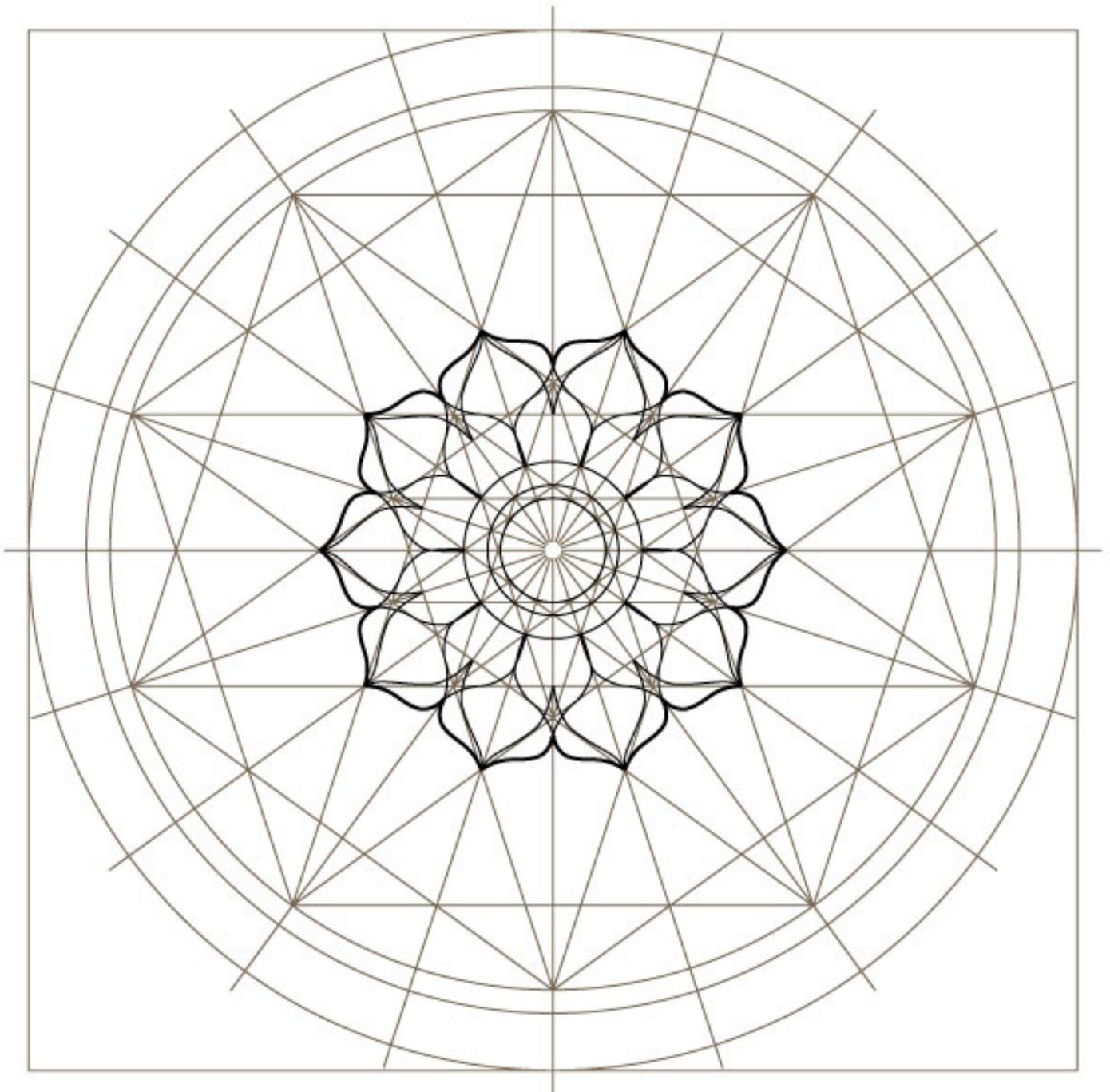
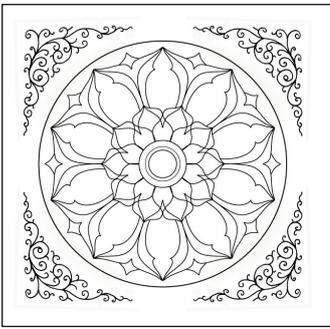
12 - Tracé du motif

Tracer la 1ère couronne de pétales à l'aide des traits ci-dessus.



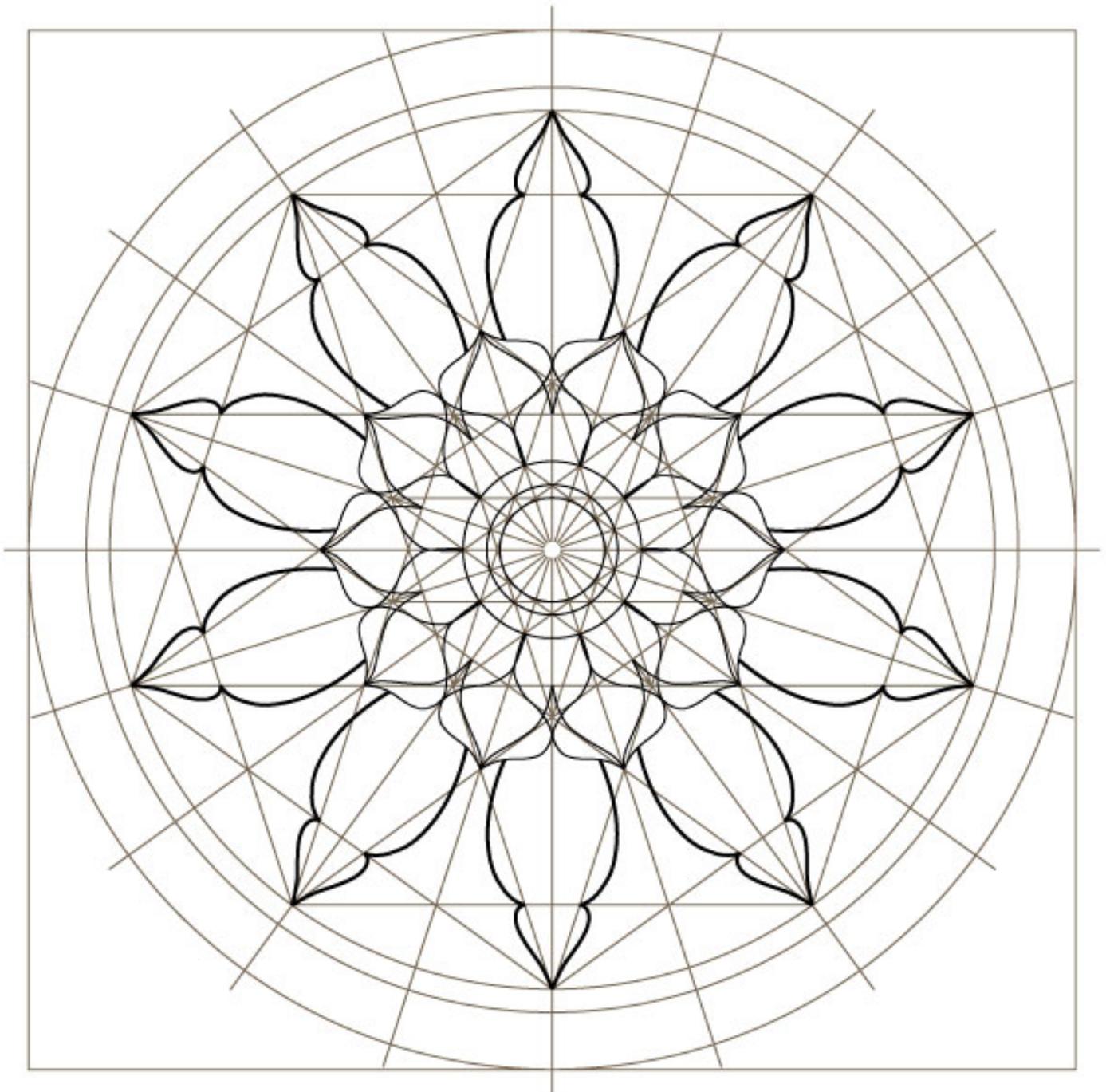
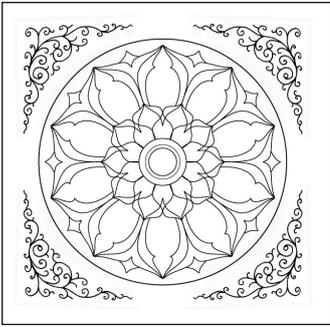
13 - Tracé du motif

Tracer la 2ème couronne de pétales à l'aide des traits ci-dessus.



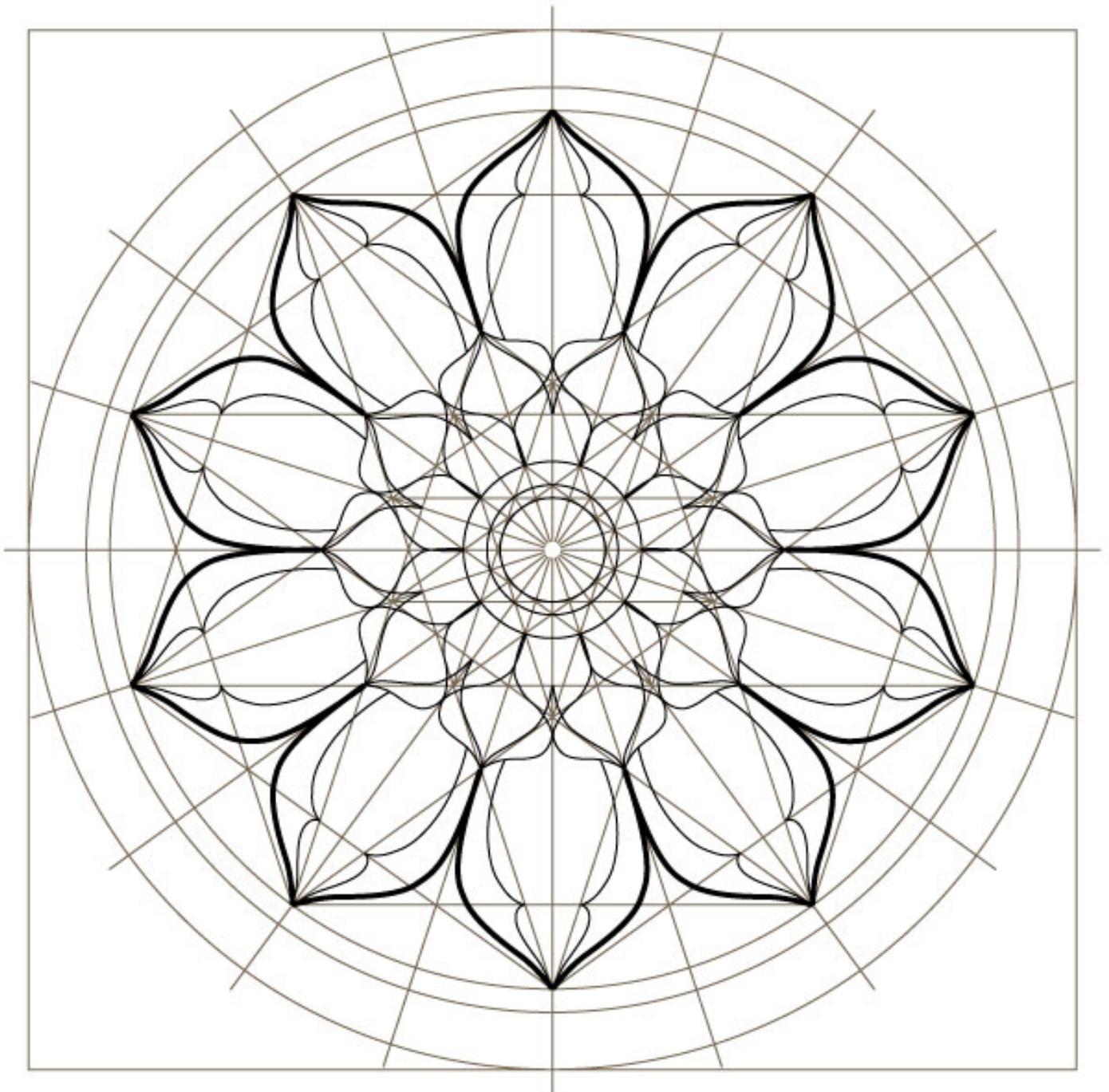
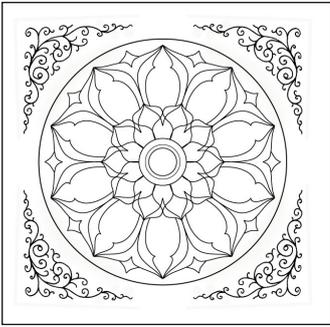
14 - Tracé du motif

Tracer la 3ème couronne de pétales à l'aide des traits ci-dessus.



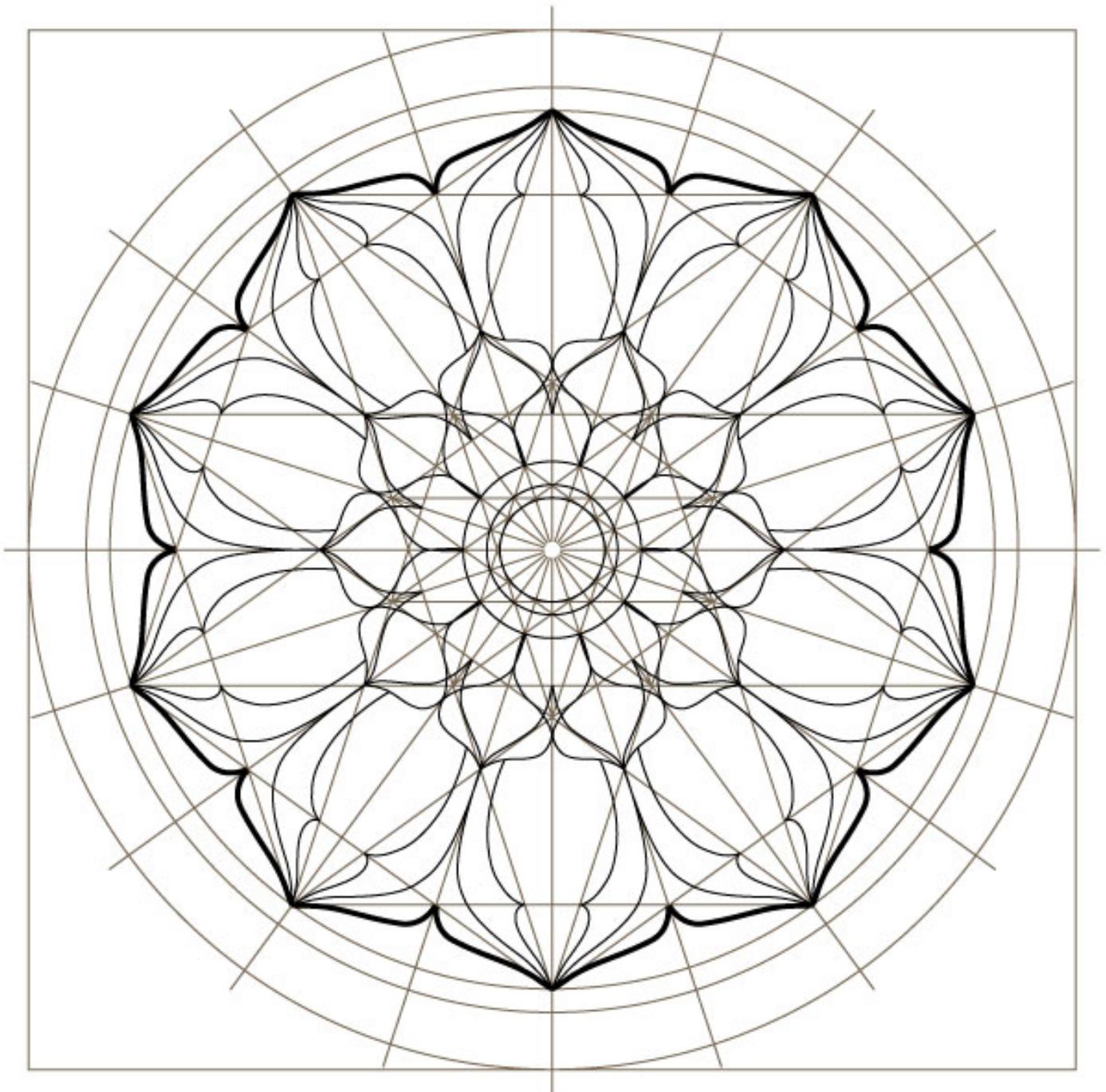
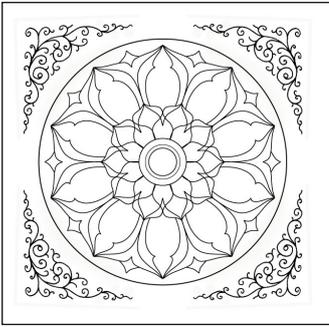
15 - Tracé du motif

Tracer cette couronne de motifs à l'aide des 2 grandes étoiles de base.



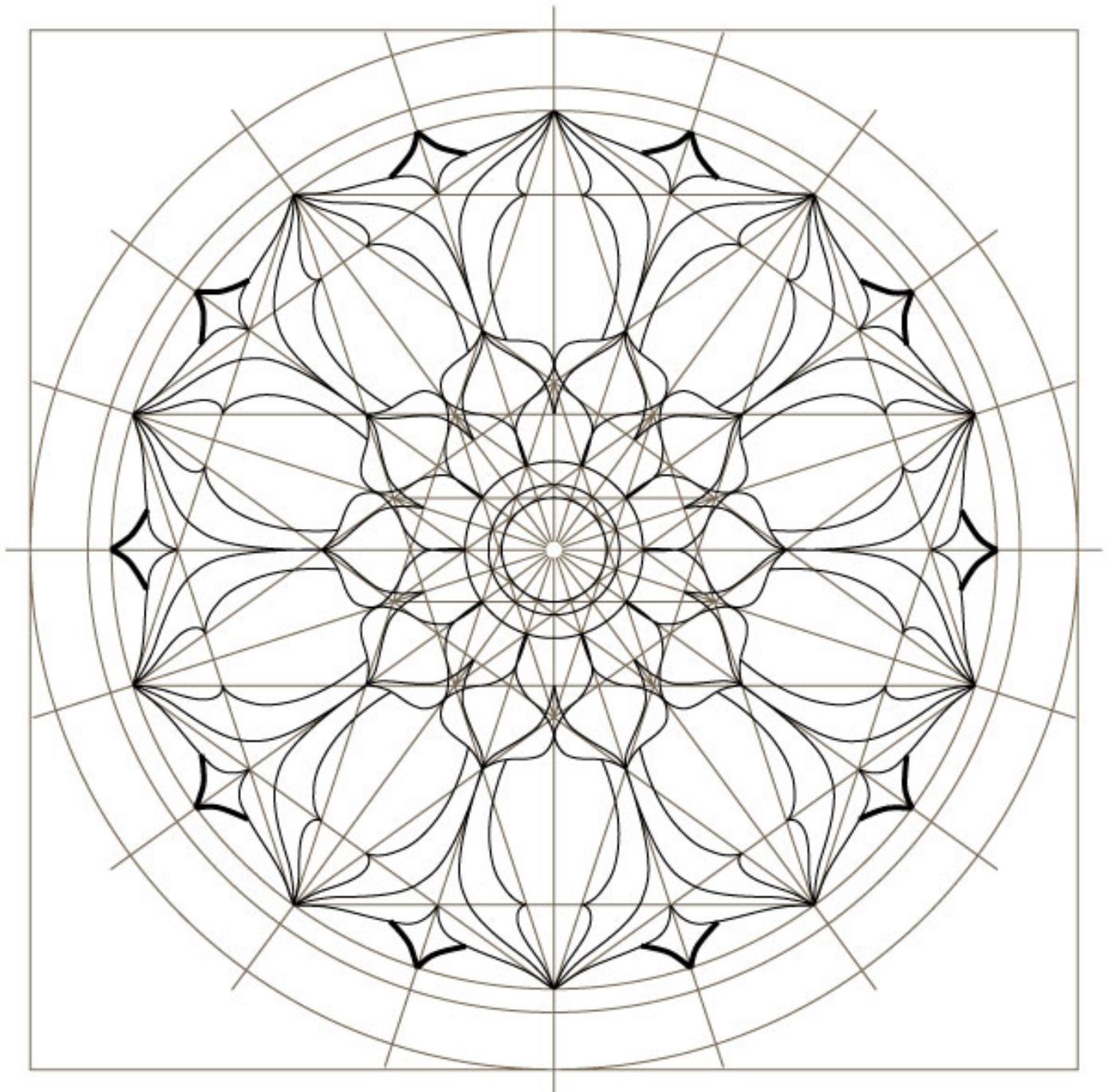
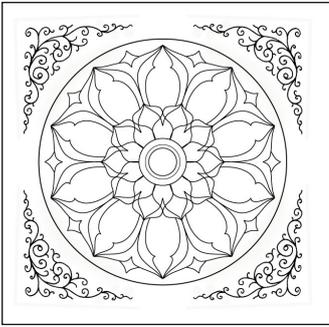
16 - Tracé du motif

Tracer cette couronne de pétales à l'aide des 2 pentagones de base.



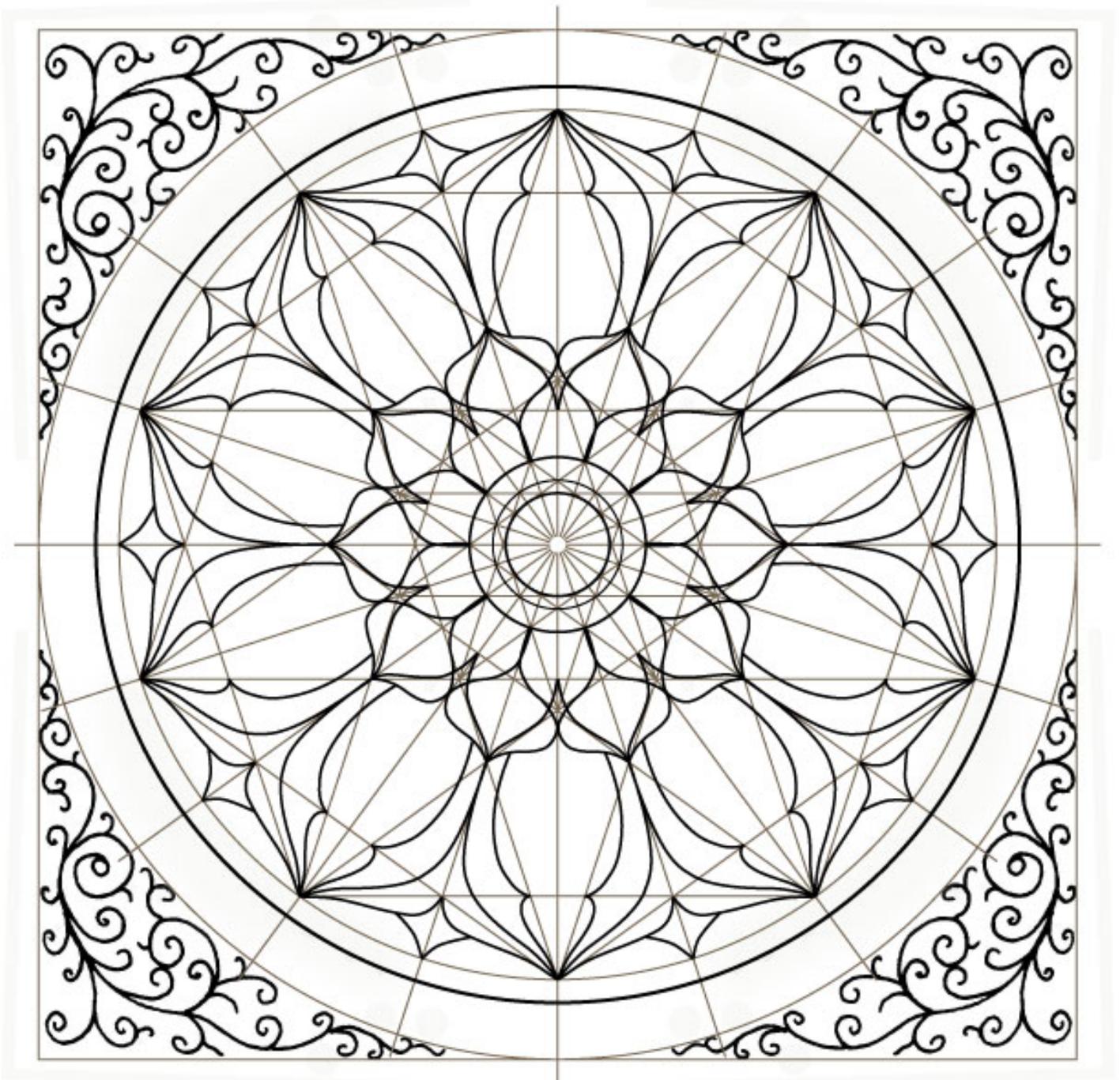
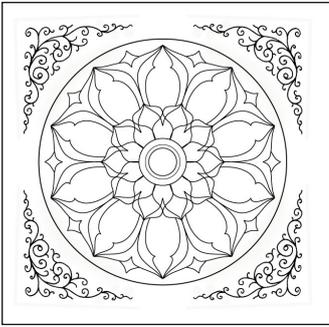
17 - Tracé du motif

Tracer cette couronne de pétales à l'aide des 2 pentagones de base.



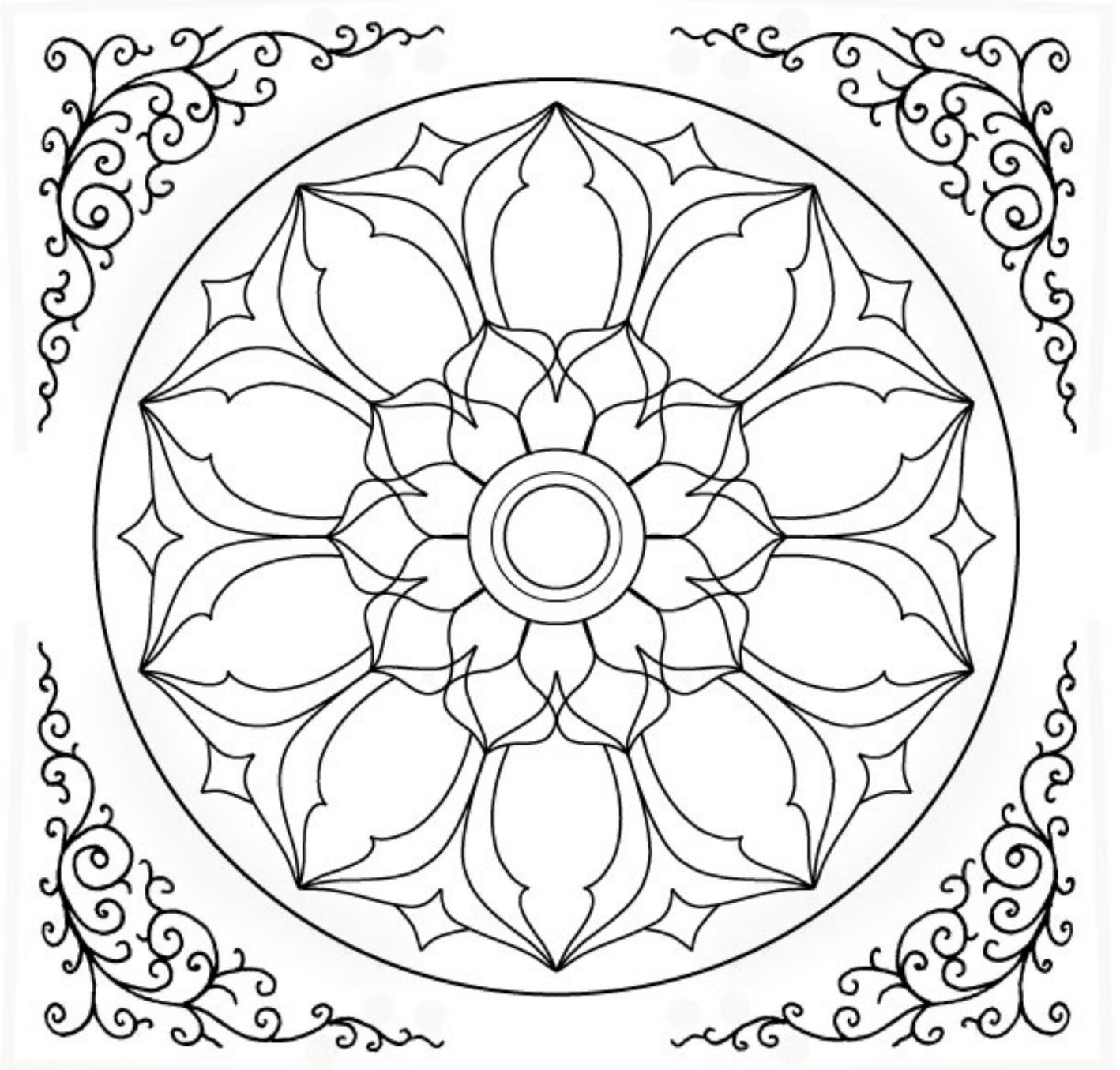
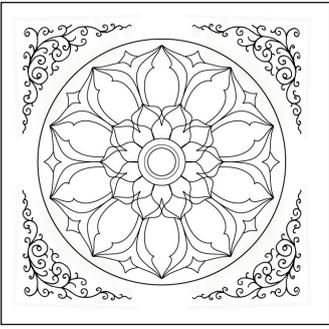
18 - Tracé du motif

Rajouter une extrémité de pétale entre chaque pétale précédent.

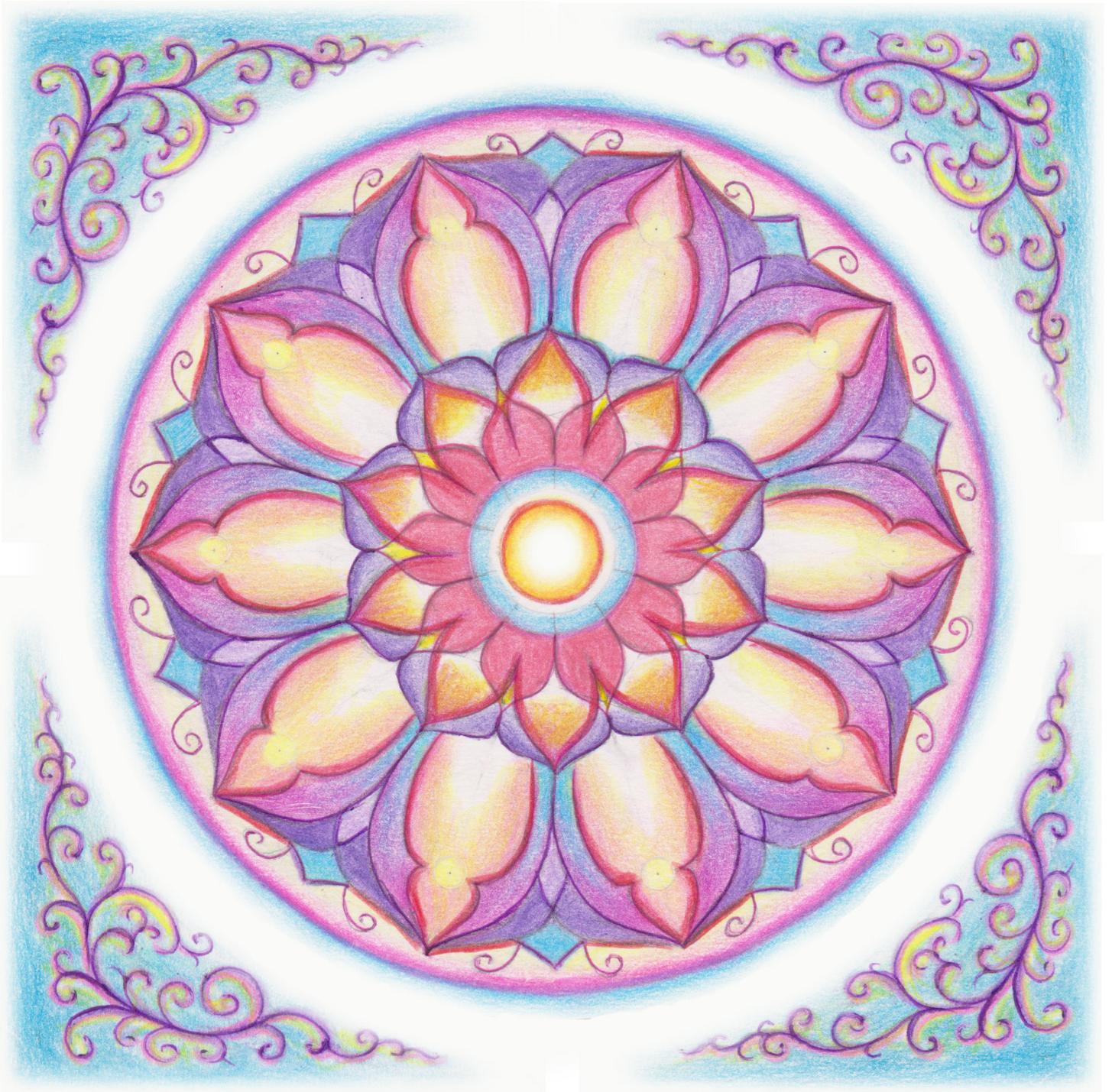
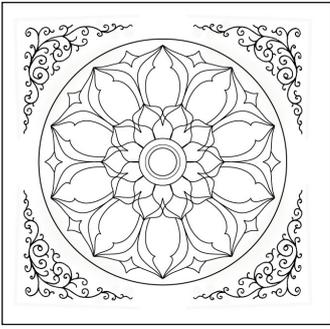


19 - Tracé du motif

Habillage de l'espace entre le cercle du mandala et le carré de base.



20 - Motif final



21 - Motif mis en couleur