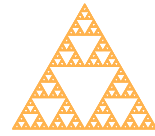




Devoir maison 6^e



Quelque

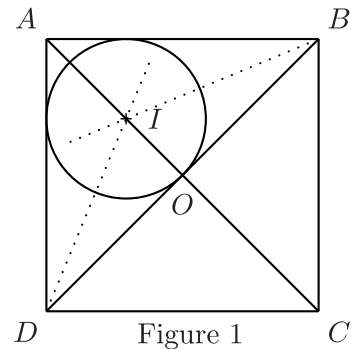
Le devoir e

peux faire une photo, un scan ou dé
précisant que c'e



Construction géométrique et symétrie - 1

- Tracer au centre de la feuille un carré $ABCD$ de 6 cm de côté ainsi que ses deux diagonales d'intersection O .
 - Construire les trois bissectrices du triangle ABD . Elles se coupent en I . **Si tu ne sais plus construire la bissectrice d'un angle, regarde dans le cahier de leçons (leçons sur les angles).**
 - Tracer le cercle de centre I et de rayon IO . On obtient la figure 1.



- Compléter cette figure par symétrie par rapport à la droite (BD) , faire de même avec la nouvelle figure par rapport à la droite (BC) et enfin par rapport à la droite (DC) .
- Colorier la figure avec deux couleurs différentes que l'on alternera afin d'obtenir la figure 2.

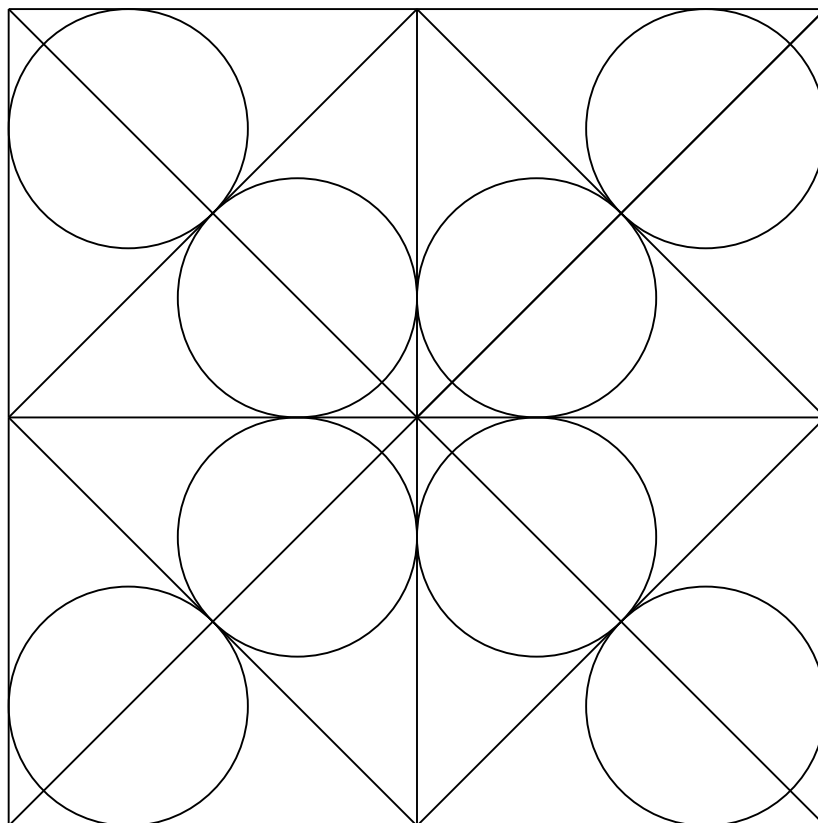


Figure 2