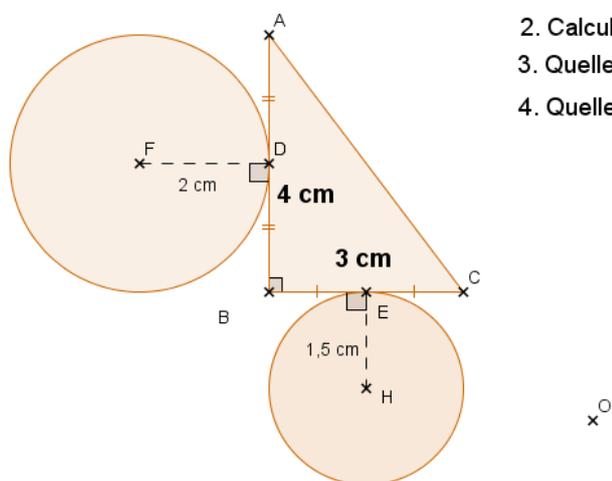


Exercice 24 : disques, triangle rectangle et rotation



1. Construire l'image de cette figure par la rotation de centre O et d'angle 85° (sens horaire).
2. Calculer l'aire de cette figure (arrondir au dixième de cm^2).
3. Quelle est la valeur de $A'B'$? Justifier.
4. Quelle est la valeur de l'aire de la figure image ? Justifier.