

LA ROSE DES VENTS

Compétence

- Tracer une figure (sur papier uni, quadrillé ou pointé), à partir d'un programme de construction ou d'un dessin à main levée (avec des indications relatives aux propriétés et aux dimensions).

Objectifs

- ❶ Tracer une figure géométrique précise et soignée.
- ❷ Suivre un programme de construction.
- ❸ Travailler en groupe en s'entraïdant.

Remarques

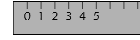
- Il s'agit d'un atelier autonome dans lequel les élèves travaillent en groupe. L'enseignant demande aux élèves d'avancer tous sur le même rythme, et de s'entraider.
- La précision du programme de construction ne laisse pas de place au doute : c'est donc dans la discussion que les élèves peuvent résoudre leurs problèmes de compréhension ;
- La fiche de corrigé permet au cours et/ou à la fin de la réalisation de vérifier la justesse des tracés.

LA ROSE DES VENTS

Matériel :



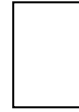
un compas



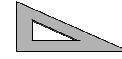
une règle



une gomme



une feuille A4

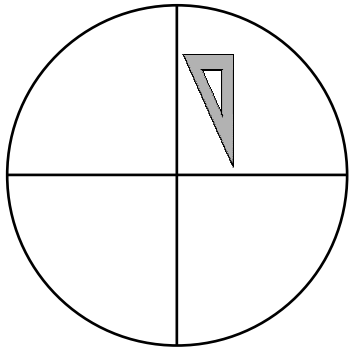
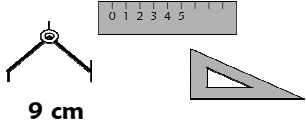


une équerre

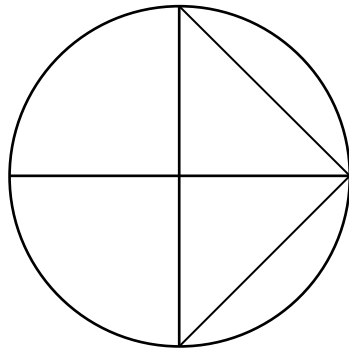
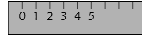


des crayons de couleur

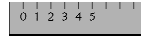
1



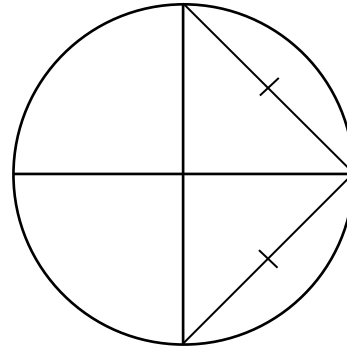
2



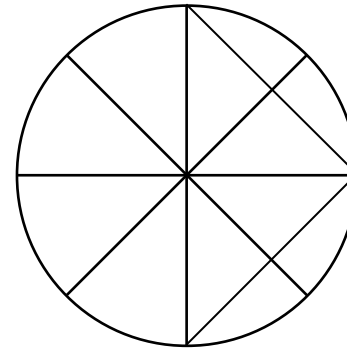
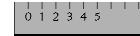
3



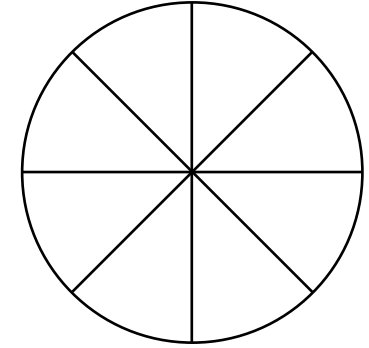
Marquer un tiret au milieu de chaque segment.



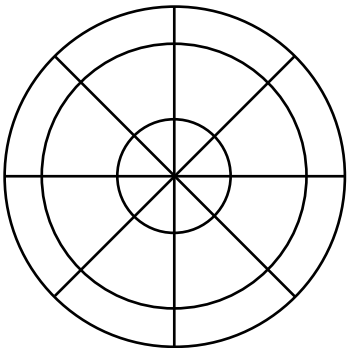
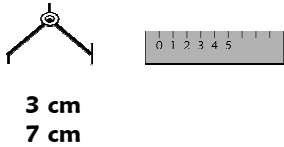
4



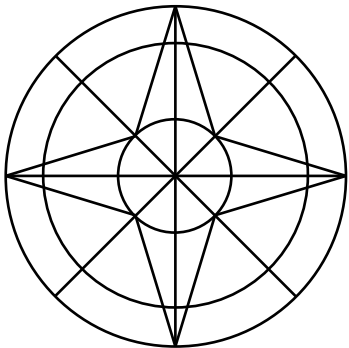
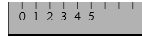
5



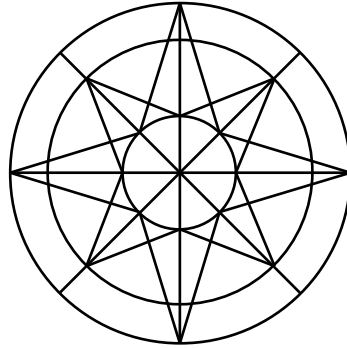
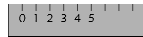
6



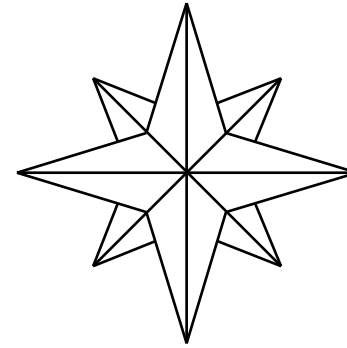
7



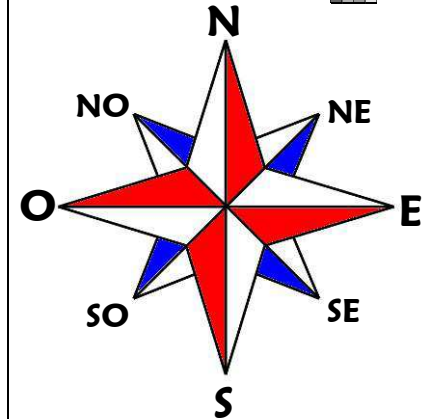
8



9



10



LA ROSE DES VENTS

