



Activité : Construction géométrique

Matériel :

Compas, équerre, règle

- 1) Construire un cercle de 5 cm de rayon. (Penser à indiquer son centre)
- 2) Tracer un diamètre de ce cercle. (Ne pas utiliser les lignes du cahier...)
- 3) Graduer ce diamètre tous les 1 cm.

Appeler le professeur pour vérifier le travail avant de passer aux étapes suivantes.

- 4) Tracer des segments perpendiculaires à ce diamètre passant par chacune des graduations.
(Chaque segment aura pour extrémités un point du cercle et un point du diamètre)
- 5) Placer le milieu de chacun de ces segments.
- 6) De part et d'autre du diamètre, relier chacun de ces milieux.

Appeler le professeur pour vérifier le travail avant de passer aux étapes suivantes.

Bonus :

Reproduire cette figure sur une feuille de papier uni.

Indiquer son nom sur le travail.

Colorer / décorer votre production pour qu'elle soit affichée en classe !

Activité : Construction géométrique

Matériel :

Compas, équerre, règle

- 1) Construire un cercle de 5 cm de rayon. (Penser à indiquer son centre)
- 2) Tracer un diamètre de ce cercle. (Ne pas utiliser les lignes du cahier...)
- 3) Graduer ce diamètre tous les 1 cm.

Appeler le professeur pour vérifier le travail avant de passer aux étapes suivantes.

- 4) Tracer des segments perpendiculaires à ce diamètre passant par chacune des graduations.
(Chaque segment aura pour extrémités un point du cercle et un point du diamètre)
- 5) Placer le milieu de chacun de ces segments.
- 6) De part et d'autre du diamètre, relier chacun de ces milieux.

Appeler le professeur pour vérifier le travail avant de passer aux étapes suivantes.

Bonus :

Reproduire cette figure sur une feuille de papier uni.

Indiquer son nom sur le travail.

Colorer / décorer votre production pour qu'elle soit affichée en classe !