

Tracer des cercles

Pour tracer des cercles, il faut :



Avoir un
compas et
une règle
graduée

Connaitre le
vocabulaire
relatif aux
cercles (cercle,
rayon, centre et
diamètre)

Avoir des
informations

Sur le **centre**, car c'est
sur le **centre du cercle**
que la **pointe du**
compas sera posée
pour réaliser le tracé.
(Le centre se trouve au
milieu du diamètre).

Avoir des
informations

Sur le **rayon** du cercle
car l'écartement du
compas correspond à
la mesure du rayon.

Exemple :

Diamètre = 4 cm
alors rayon = 2 cm



On écarte le compas de
la valeur du rayon.

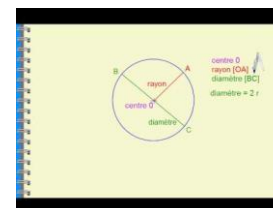


On pique la pointe du
compas sur le centre.



On trace avec le crayon
sans déplacer la pointe.

Clique ici pour en savoir plus !!!



Travaillez cette notion avec un parcours pédagogique progressif clé en main

Cette ressource de type : **Cours gratuit**, pour le niveau : **CM2**, dans la catégorie : **Cercle et disque**, ne constitue qu'une **étape** d'un **parcours pédagogique complet prêt à l'emploi** pour apprendre, s'entraîner et maîtriser cette notion **étape par étape**.

Étape 1. Cours gratuit : Comprendre la règle

Découvrir la notion grâce à des explications simples et des exemples concrets.

- [Leçon sur tracer des cercles - Cm](#) (pdf)
- [Leçon sur tracer des cercles - Cm](#) (word)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 2. Vidéos interactives : Apprendre et s'entraîner avec une vidéo interactive

Une vidéo interactive pour mieux comprendre et retenir durablement

- [Le cercle - Ce2 - Cm1 - Cm2 - 6ème - Vidéo La Fée des Maths](#)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 3. Exercices : S'entraîner progressivement

Des exercices progressifs pour avancer étape par étape

- [Exercices pour le CM2 sur tracer des cercles](#) (pdf)
- [Exercices pour le CM2 sur tracer des cercles](#) (word)
- [Exercices pour le CM2 sur tracer des cercles - Correction](#) (pdf)

- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 4. Évaluation Bilan : Vérifier ses acquis avant le contrôle

Des évaluations et corrections pour se préparer sereinement

- [Evaluation et bilan pour le CM2 sur tracer des cercles](#) (pdf)
- [Evaluation et bilan pour le CM2 sur tracer des cercles](#) (word)
- [Evaluation et bilan pour le CM2 sur tracer des cercles - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)

Étape 5. Évaluation / compétence : Mesurer les progrès par compétence

Identifier les réussites et les points à renforcer

- [Identifier et construire des cercles au Cm2 - Evaluation progressive](#) (pdf)
- [Identifier et construire des cercles au Cm2 - Evaluation progressive](#) (word)
- [Identifier et construire des cercles au Cm2 - Evaluation progressive - Correction](#) (pdf)
- [Télécharger toutes les fiches de cette étape](#) (zip)
- [Télécharger toutes les fiches du parcours pédagogique](#) (zip)