



12 façons d'explorer LES MATHS en FORÊT avec de jeunes enfants



1. Rassemblez des graines, puis triez-les par taille ou par forme
2. Mesurer le diamètre des arbres, des souches d'arbres et des buches
3. Comparez les divers éléments trouvés en extérieur en faisant un graphique (par ex. : feuilles, nids ou fleurs)
4. Organisez les objets naturels du plus grand au plus petit (par ex. brindilles, feuilles, pierres, roches, etc.)
5. Mesurez et tracez la longueur des ombres à différents moments de la journée
6. Comptez et triez les insectes et autres invertébrés - doucement!
7. Comptez les plantes et végétaux les plus fréquents par dizaines, jusqu'à 100
8. Créez des motifs symétriques inspirés des ailes de papillons
9. Disposez les feuilles et les pétales pour faire un mandala radialement symétrique
10. Observez et photographiez une plante toutes les heures pendant plusieurs jours pour remarquer comment la croissance se produit au fil du temps
11. Recherchez des formes géométriques comme des ovales, des triangles et des étoiles dans la nature
12. Observez et dessinez la lune dans un « journal lunaire » pour développer la compréhension du temps qui passe.



Ressource créée par Eastern Region Association of Forest and Nature Schools (ERAFANS) pour encourager l'enseignement en plein air, l'aventure et la connexion à la nature. Plus d'informations sur <http://erafans.org/>

Ressource traduite, avec l'accord de l'auteur, par Laura NICOLAS du blog Ma Petite Forêt. Plus d'informations sur <https://mapetiteforet.fr/>