

## **La spirale**

- 1- Faire observer la fiche avec toutes les photos de spirales.  
Faire décrire.
- 2- Utiliser la vidéo explicative.
- 3- Les enfants savent déjà tracer le cercle.  
Pour tracer la spirale, on procède comme pour tracer le cercle. On part du haut, légèrement à droite. On tourne dans le sens contraire des aiguilles d'une montre mais au moment de refermer le cercle, on continue de tracer la ligne en suivant le chemin de celle qui existe déjà.
- 4- Verser de la farine ou de la semoule dans un plateau ou sur la table et s'exercer à tracer dedans. L'adulte peut tenir la main pour que l'enfant comprenne puis il fait seul.  
Conserver la farine dans une boîte pour une prochaine fois.
- 5- Repasser sur les grandes spirales de la fiche avec un crayon effaçable (sous plastique). Bien rester dans le chemin.
- 6- Tracer des spirales sur une ardoise. Effacer et recommencer plusieurs fois. Il est important que les lignes ne se touchent pas.
- 7- Tracer les petites spirales de la fiche en commençant sur le point



Gustav Klimt



Muote Guggenheim de New York



Andy Goldsworthy



Loey Miyake



Fossile



Ressort



Régliose



Sucette

# Les spirales

