



ACTIVITE

Château de sable



OBJECTIF DE L'ACTIVITE:

Les jeunes développeront leur créativité en fabriquant une sculpture.
Ils apprendront des techniques pour fabriquer une sculpture en sable qui tienne.

Règles :

Concours de sculpture entre les 6 équipes, avec jury des 2 animateurs selon critères (originalité, solidité, participation de chaque membre de l'équipe).

Déroulement pour 2h :

- 1/ Les équipes se répartissent et commencent par faire une esquisse de la sculpture sur papier.
- 2/ Elles passent ensuite au mélange eau sable sel : des grands bacs sont mis à disposition ainsi que des seaux pour mesurer.
 - La recette est 35g de sel par litre d'eau, environ une cuillère à soupe (il faut bien mélanger jusqu'à dissolution complète).
 - L'eau est ensuite mélangée avec le sable : 1 volume d'eau pour 8 volumes de sable.
Commencer par faire un volume de ce mélange. En refaire par la suite si nécessaire.
- 3/ Puis les équipes se lancent dans la construction des sculptures. Les 15 dernières minutes sont laissées à l'évaluation des châteaux.
- 4/ Possibilité éventuellement de prendre en photo les réalisations et de les imprimer pour décorer le local !

Matériel nécessaire :

- Bâches pour mettre sous le sable étalées
- Sable
- Eau
- Sel (35g/l)
- Il faut 8 volumes de sable pour un volume d'eau
- De quoi sculpter : 6 pelles, 6 seaux, 12 taloches, 12 pincesaux, pics en bois
- 50 feuilles de papier et 6 stylos
- 6 grands bacs plastiques (50cmx1m) pour mélanger le sel et l'eau
- 1 appareil photo
- 6 cuillères à soupe