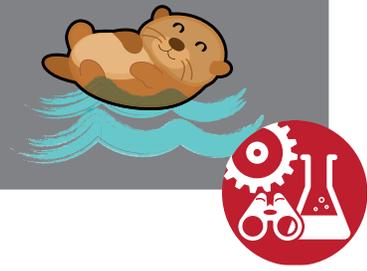


CONSTRUCTION D'UN ABRI

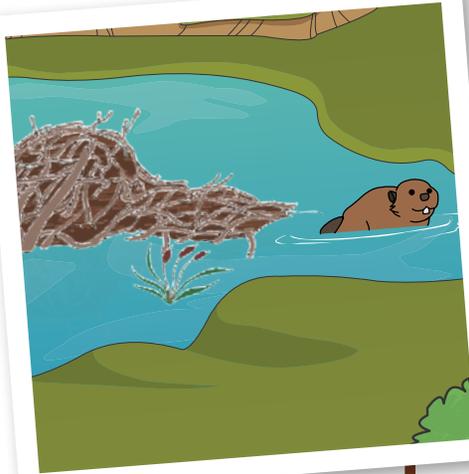
LA RIVIÈRE DE RASCAL Expression artistique



L'AVENTURE

Que savez-vous au sujet des habitats et des abris des animaux? Pensez à différents habitats : quels genres d'abris les animaux se construisent-ils sous l'eau, dans le désert ou dans l'Arctique? Certains animaux vivent nichés dans les arbres, d'autres se creusent une tanière ou se construisent une hutte.

Mettez-vous au défi de construire un abri pour l'ensemble de votre hutte ou un petit abri pour une personne (ou les deux!). Utilisez différents objets, comme des couvertures, des bâches, des chaises et des poteaux pour édifier une structure solide qui vous gardera au chaud et au sec.



PLANIFICATION

- Voulez-vous réaliser cette activité à l'intérieur, à l'extérieur ou lors d'un camp?
- Où allez-vous construire votre abri?
- Quels facteurs devez-vous prendre en compte avant de construire votre abri?
Où allez-vous placer l'entrée?
- Quel matériel allez-vous utiliser?
- Quelles techniques d'adaptation les humains utilisent-ils?
- Quelle taille aura votre abri?

ACTION

- Concevez et construisez un abri pour l'ensemble de votre hutte!

RÉVISION

- Qu'avez-vous appris de nouveau?
- Est-ce que votre abri vous protège bien contre les intempéries? Vous gardera-t-il au sec, au chaud et à l'abri du vent?
- Votre abri est-il assez résistant? Que pouvez-vous faire pour l'aider à résister au vent, à la pluie et à la neige?
- Quels animaux pourraient vivre dans votre abri?
- Comment pourriez-vous appliquer ce que vous avez appris aujourd'hui lors d'un camp?
- Si vous avez construit un abri miniature, comment pourriez-vous le mettre à l'échelle pour qu'il puisse abriter l'ensemble de votre hutte?
- Qu'est-ce que vous avez aimé de cette activité? Qu'est-ce que vous n'avez pas aimé? Si c'était à refaire, que changeriez-vous?
- À quels éléments du programme STIM cette activité touchait-elle? Les sciences? La technologie? L'ingénierie? Les mathématiques?

CONSTRUCTION D'UN ABRI

MATÉRIEL NÉCESSAIRE

- Boîtes de carton
- Bâches (dans la trousse)
- Couvertures
- Chaises
- Tables
- Corde
- Poteaux de tente
- Autres objets pour construire votre abri ou habitat

CONSEILS DE SÉCURITÉ

- Que pouvez-vous faire pour prévenir les accidents pendant que vous construisez votre abri ou que vous êtes à l'intérieur?
- Comment prévenir que votre abri s'effondre lorsque quelqu'un se trouve à l'intérieur?
- Soyez toujours accompagnés d'un adulte afin qu'il puisse vous aider si votre abri s'effondre.

RESSOURCES EN LIGNE [EN ANGLAIS]

- Créez un habitat en ligne : switchzoo.com/games/habitatgame.htm
- Dessinez un habitat : pbskids.org/fetch/games/habitats/
- Comment construire un abri : boyslife.org/outdoors/3473/taking-shelter/comment-page-3/