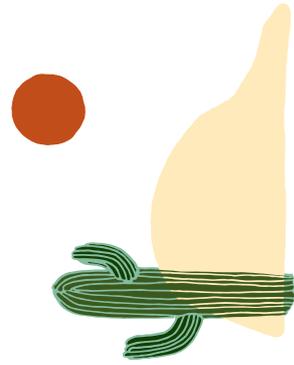


LE DESERT



Les déserts sont des zones où il pleut très peu. Les conditions de vie sont donc très difficiles pour les plantes et pour les animaux. Pourtant 1 personne sur 3 dans le monde vit dans un désert!

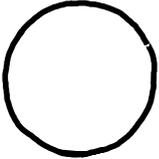
Le savais-tu?

Les déserts peuvent être chauds (comme le Désert du Sahara en Afrique) ou froids (comme l'Antarctique au pôle Sud).

Dans le désert la majorité des animaux vivent la nuit.

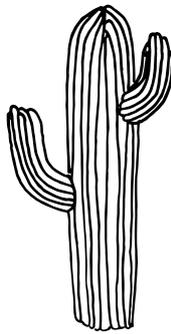
L'Antarctique est le plus grand désert du monde.

Dans le désert d'Atacama (au Chili, en Amérique du Sud) personne n'a jamais vu de pluie!



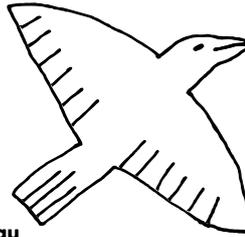
Soleil

Symbole du désert, il impose de fortes chaleurs et une grande sécheresse. Le Sahara est le désert le plus chaud du monde avec un record à 78°C.



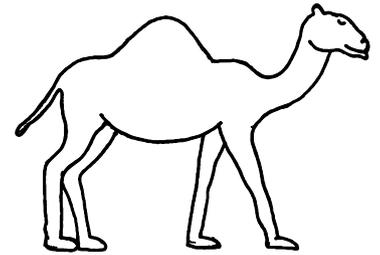
Cactus

Il peut survivre 12 semaines sans pluie grâce à ses épines. Elles permettent à l'eau de couler jusqu'à ses racines, elles reflètent le soleil, et protègent le cactus des prédateurs assoifés.



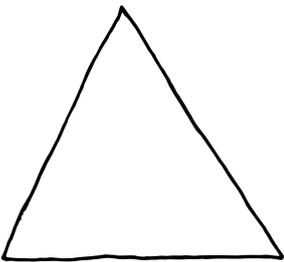
Oiseau

Ils sont nombreux à vivre dans le désert même s'ils restent proches des terres habitables. Ils portent bonheur pour un voyageur perdu dans le désert, car voir un oiseau signifie qu'un village est proche.



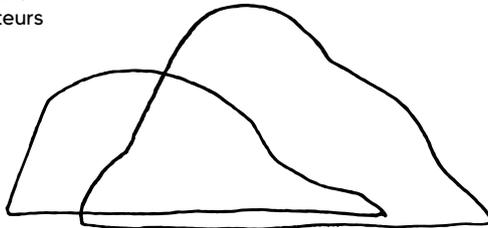
Dromadaire

Mammifère herbivore adapté aux déserts chauds. Il stocke de la graisse dans sa bosse. Lorsqu'il a faim mais qu'il ne trouve pas à manger dans le désert, il puise dans cette réserve. Ses cils très développés empêchent le sable d'entrer dans ses yeux. Enfin, ses genoux et chevilles l'isolent des températures brûlantes du sable.



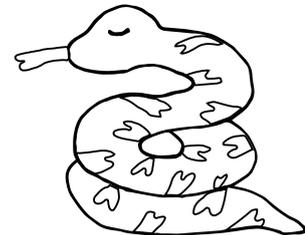
Pyramide

Les plus anciennes pyramides sont celles d'Egypte. Elles servaient de tombeaux aux rois et reines. La plus grande, celle de Khéops, fut construite plus de 2000 ans avant Jésus Christ. Elle mesure 146m de haut.



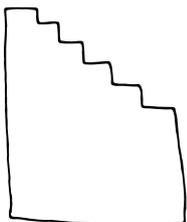
Dune

Elles se forment dans des zones sans végétation où le sable est abondant (désert, plage..), sous l'action du vent. La Dune du Pilat en France est la 9e plus haute du monde (106m).



Vipère des sables

Serpent d'environ 30cm de long qui se cache sous le sable pour chasser, essentiellement la nuit. Son long crochet lui permet d'injecter son venin en profondeur. Elle peut se déplacer en bonds pour aller aussi vite que les reptiles les plus rapides.



Construction

Il y a des vraies villes dans le désert, même en plein milieu du Sahara ! À cause du réchauffement climatique, il y en aura de plus en plus car les déserts s'agrandissent.



Scannez le QR code

pour accéder à

l'histoire audio

Histoire Audio

JOUE & APPRENDS

Mesure la quantité de pluie qui tombe autour de chez toi à l'aide d'un pluviomètre pour savoir si tu vis dans un Désert !

Instructions pour construire le pluviomètre :

- Couper le haut d'une bouteille en plastique
- Utiliser le goulot comme un entonnoir en le retournant sur la haut de la bouteille
- Maintenir les deux éléments ensemble avec du scotch si besoin, et le tour est joué!
- Place ce pluviomètre dans un endroit dégagé pour que la pluie puisse tomber dedans. Tu peux placer des cailloux dedans pour qu'il ne s'envole pas ou trouver un moyen pour attacher ton pluviomètre.

Après les jours de pluie tu peux venir regarder le pluviomètre se remplir. Si le niveau d'eau dépasse 25cm en moins d'un an c'est que tu ne vis pas dans un Désert !