

© Getty Images

AÏCHA DÉCOUVRE

ÉPISODE 5

LE CÈDRE DE L'ATLAS

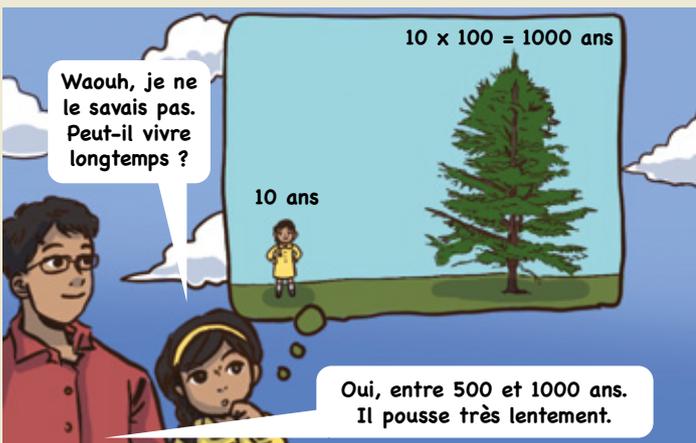
NOM SCIENTIFIQUE : *Cedrus atlantica*

Chaque semaine, Aïcha et son grand frère Omar découvrent des animaux et des plantes des parcs nationaux du Royaume du Maroc. Rejoins leurs aventures !

Ces fiches d'activités sont adaptées pour toute la famille.

La participation d'un adulte est recommandée lorsqu'elles sont utilisées par les plus jeunes.

Aïcha et Omar partent à la découverte du cèdre de l'Atlas dans le parc national d'Ifrane, dans le Moyen Atlas au centre du Maroc.



VRAI OU FAUX ?

Coche la bonne réponse

V F

1. Le cèdre de l'Atlas se trouve au parc national d'Ifrane au Maroc.
2. Le cône femelle du cèdre de l'Atlas est long et pointu.
3. Les feuilles du cèdre de l'Atlas sont très longues.
4. Le cèdre de l'Atlas peut vivre très longtemps.
5. Il existe plusieurs espèces de cèdres dans le monde.

*Tu trouveras les réponses en bas de la page 4.

LE SAVAIS-TU ?

Peux-tu reconnaître le cône mâle du cône femelle ?
Complète les phrases ci-dessous :



1. Cône _____
(mâle ou femelle)
2. Cône _____
(mâle ou femelle)

De plus, les cônes peuvent prédire le temps qu'il fait ! Lorsque le temps est sec, les cônes restent ouverts. Quand il est sur le point de pleuvoir, les cônes se ferment. En réalité, les cônes réagissent à l'humidité dans l'air.

*Tu trouveras les réponses en bas de la page 4.

FABRIQUE TON CÈDRE EN RELIEF

Suis bien les étapes suivantes pour fabriquer ton propre cèdre en relief :



1. Sur une feuille blanche en papier, colorie un paysage de ton choix.



2. Ramasse des petits bouts de bois déjà tombés d'un arbre.



3. À l'aide de colle liquide, colle tes bouts de bois sur ton paysage en suivant la forme du cèdre.



4. Sur chacune des branches, dessine au crayon ou feutre vert, les feuilles courtes et pointues du cèdre.



5. Colorie un bout de papier en utilisant un crayon ou feutre marron. Puis déchire des petits bouts pour en faire des boulettes qui représenteront les cônes du cèdre.



6. Colle tes petites boulettes en papier sur les branches de ton cèdre. Voilà, tu as fabriqué ton cèdre en relief, accroche-le quelque part chez toi !

LOCALISONS LE CÈDRE DE L'ATLAS

Le cèdre de l'Atlas pousse principalement dans les montagnes du nord du Maroc.

Peux-tu identifier dans quelles chaînes montagneuses vit-il ?

Coche les bonnes réponses :

- dans le Moyen Atlas
- dans le Haut Atlas
- dans le Anti-Atlas
- dans le Rif



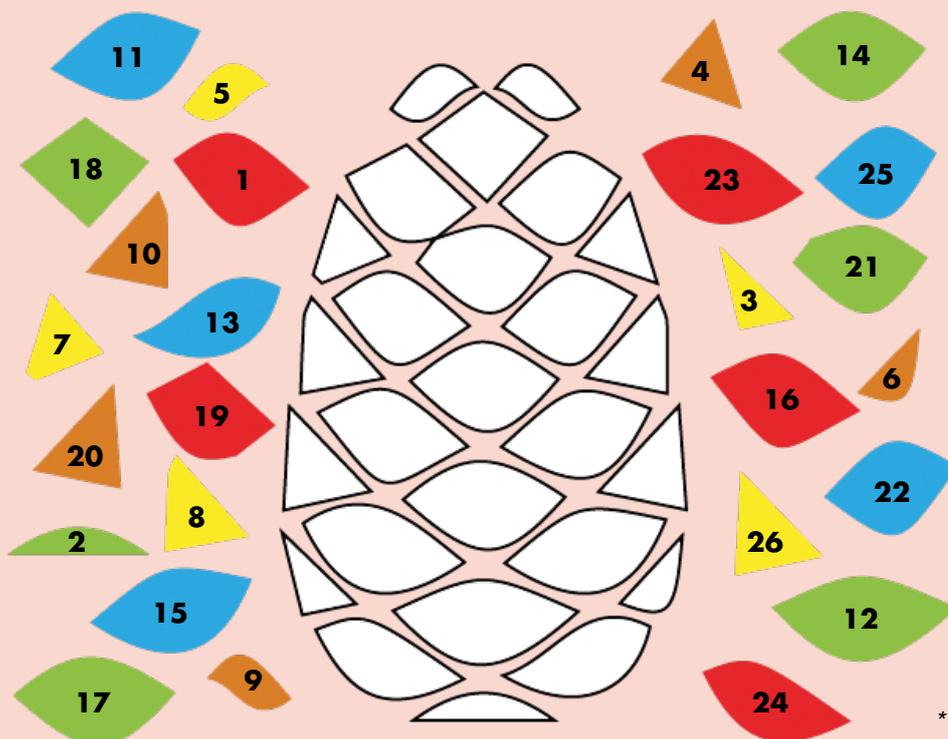
*Tu trouveras les réponses en bas de la page 4.

RECONSTRUISONS LE CÔNE DU CÈDRE DE L'ATLAS

Observe bien les pièces qui composent le cône du cèdre, elles ont différentes couleurs et numéros. Retrouve la place de chaque pièce sur le cône !

Utilise des crayons ou feutres pour mettre la couleur correspondante de chaque pièce sur le cône.

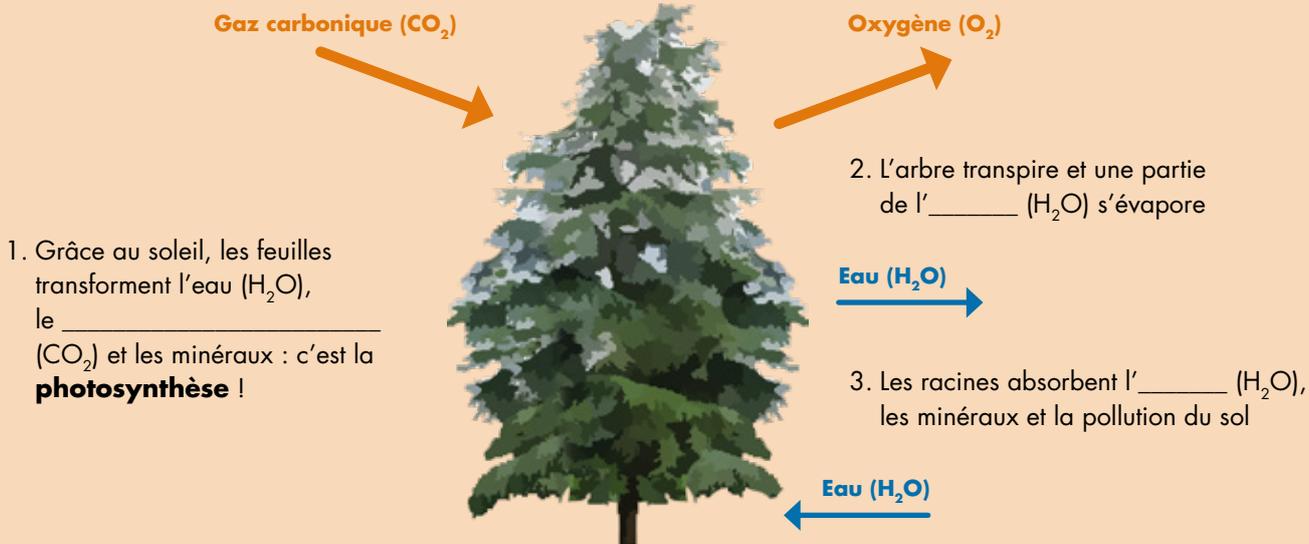
Attention, chaque pièce doit retrouver sa place sur le cône !



*Tu trouveras les réponses en bas de la page 4.

POURQUOI C'EST IMPORTANT DE LES PROTÉGER ?

Les cèdres de l'Atlas sont très importants pour les forêts du Moyen Atlas. Ils régulent le climat et les cycles de l'eau. **Regarde le schéma et complète les phrases ci-dessous.**



QU'EST-CE QUE JE PEUX FAIRE ?

Écris un poème sur le cèdre de l'Atlas en utilisant les premières lettres du mot Cèdre comme sur l'exemple ci-dessous :

Le Cèdre

- Cet arbre majestueux
- Essentiel pour notre planète
- Du haut de ses 40 mètres
- Roi de la forêt et ami éternel des êtres vivants
- Espoir et amour, nous devons le protéger !

BON À SAVOIR



Soins peau et cheveux



Relaxation et massages

Bienfaits de l'huile essentielle de cèdre de l'Atlas



Usage alimentaire



Produits d'hygiène

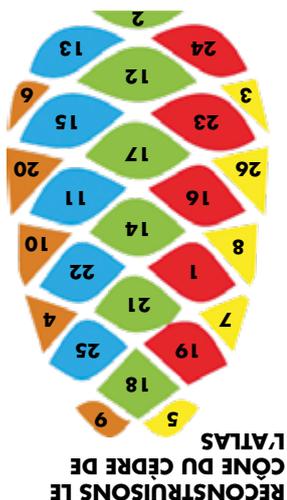


Vertus médicinales

À TOI LA PAROLE

Envoie-nous une photo de ton cèdre en relief et de ton poème sur **WhatsApp : +212 682706613**
 Quelques-unes seront publiées sur les réseaux sociaux, suis-nous sur **Facebook** et **Instagram : @EduConservation**

RÉPONSES



- VRAI OU FAUX ?**
- Vrai, le cèdre de l'Atlas est présent dans les hautes montagnes du nord du Maroc, dont le parc national d'Ifrane.
 - Faux, le cône femelle est plus gros et rond que le cône mâle (long et pointu).
 - Faux, les feuilles du cèdre de l'Atlas, autrement appelées « aiguilles », sont courtes et pointues, elles ne dépassent pas les 2,5 cm de long, c'est la taille d'une pièce d'1 dirham.
 - Vrai, le cèdre de l'Atlas peut vivre des centaines d'années surtout quand il vit dans de bonnes conditions. Il peut même résister à la sécheresse ou au grand froid.
 - Vrai, il existe plusieurs espèces de cèdres dans le monde, comme celui de l'Atlas, du Liban ou de l'Himalaya. Sa hauteur, la taille de ses aiguilles et celle de ses cônes sont différentes d'une espèce de cèdre à une autre.
- LE SAVAIS-TU ?** Le cône numéro 1 est mâle et le cône numéro 2 est femelle.
- LOCALISONS LE CÈDRE DE L'ATLAS** Les cèdres de l'Atlas sont présents au nord du Maroc, dans les montagnes du Rif, du Moyen Atlas et du Haut Atlas. Ils se trouvent aussi en Algérie.
- POURQUOI C'EST IMPORTANT DE LES PROTÉGER ?** 1. Gaz carbonique 2. Eau 3. Eau