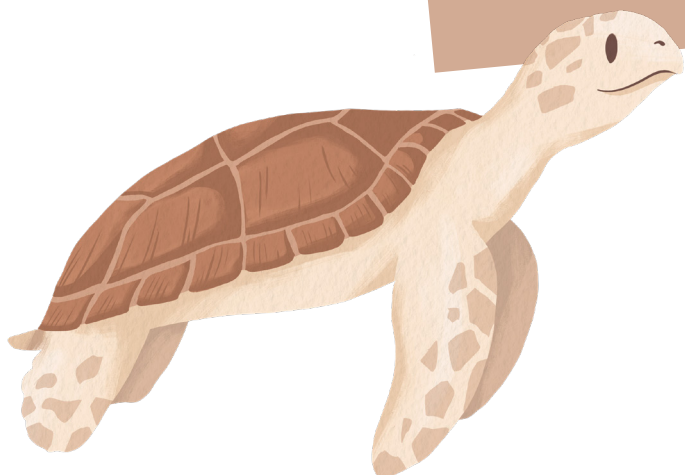


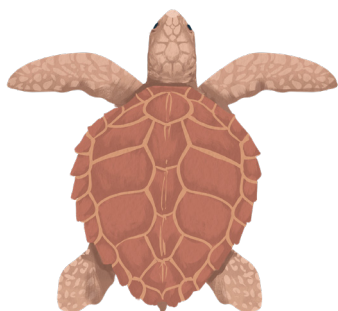
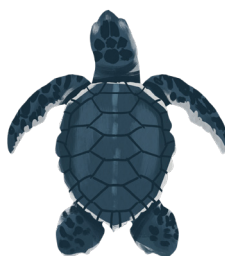
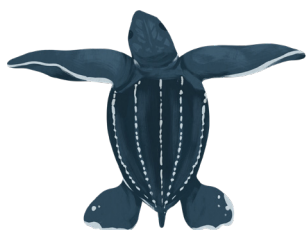
LA TORTUE CAOUANNE LA SEULE TORTUE MARINE DE MÉDITERRANÉE



Information : cette fiche commence par les activités les plus simples. Plus tu avances, plus elles sont complexes et demandent des connaissances. Tu vas jusqu'où tu peux, l'important c'est d'apprendre en s'amusant ! Le nombre d'étoiles t'indique la difficulté, plus il y en a, plus tu devras réfléchir et utiliser tes connaissances. Bien sûr, tu peux t'aider de la fiche identité tortue caouanne.

★ ACTIVITÉ 1 : RETROUVE LE PETIT DE LA TORTUE CAOUANNE

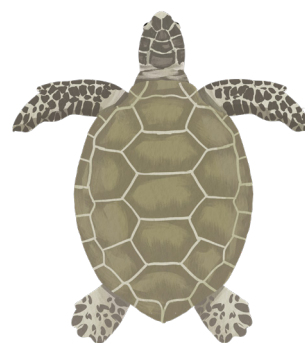
Observe bien les écailles sur la carapace et les écailles entre les yeux, et retrouve le petit de la tortue caouanne. Tu peux t'appuyer sur la fiche espèce si tu le souhaites.



TORTUE CAOUANNE



TORTUE LUTH



TORTUE VERTE

★★ ACTIVITÉ 2 : DEVINETTE



À quelle expression
fait référence ce
dessin ?

★★★ ACTIVITÉ 3 : AIDE LES PETITES TORTUES À ALLER JUSQU'À LA MER

Seulement 1 % des jeunes tortues parviennent à l'âge adulte.

La sortie du nid est un moment particulièrement dangereux pour elles.

Sur ce dessin, tu vas aider les nouveaux-nés à partir vers le large en évitant les dangers qui les menacent !

- ① En dessinant, dispose des barrières pour empêcher les chiens et les rats de déterrer les œufs.
- ② Dispose des barrières pour créer un chemin vers la mer.
- ③ Entoure en rouge les sacs plastiques dans l'eau.
- ④ Indique le chemin qui permet d'éviter les poissons et les bateaux.



★★★★ ACTIVITÉ 4 : MÂLE OU FEMELLE ?

C'est la température du nid qui détermine le nombre de tortues mâles et femelles qui éclore. Pour la tortue caouanne, si le nid est entre 28 et 29 degrés, la moitié des jeunes seront des femelles et l'autre moitié seront des mâles. Si la température est plus basse, on aura principalement des mâles, si la température est plus haute, on aura principalement des femelles. Sachant que le nid n°2 est à une profondeur intermédiaire et à l'ombre des arbres, sa température est de 28,5 degrés :



1 Pourrais-tu dire pour les nids 1, 3 et 4 si la température sera supérieure ou inférieure à 28,5°C ?

NID 1

NID 3

NID 4

2 Pourrais-tu en déduire, pour chacun des nids, s'il sortira principalement des mâles ou des femelles ?

NID 1

NID 3

NID 4

3 Globalement, pour les 4 nids, aura-t-on plus de mâles ou plus de femelles ? On considère qu'il y a le même nombre d'œufs dans chaque nid (Tu peux prendre 60 œufs par nid)

4 À ton avis, que se passe-t-il si la température de l'air augmente à cause du réchauffement climatique ?

TU AS TERMINÉ TOUTES LES ACTIVITÉS ? BRAVO ! SI TU N'AS FAIT QU'UNE PARTIE, CE N'EST PAS GRAVE, TU POURRAS CONTINUER PLUS TARD.



Une initiative
de WWF France
avec le soutien de
l'Agence Française
de Développement

