

# LES SIRÉNIENS

## RENDEZ-VOUS AVEC DES GENTILS GÉANTS

### MISSION 1 : LA SIRÈNE AU FIL DES SIÈCLES

MET EN ORDRE LES IMAGES EN LES ASSOCIANT À LA PÉRIODE CORRECTE.



13<sup>ème</sup> siècle

19<sup>ème</sup> siècle

17<sup>ème</sup> siècle

5<sup>ème</sup> siècle a. J.-C.



### MISSION 2 : DUGONG OU LAMANTIN ?

COMPLÈTE AVEC LES INFORMATIONS PRÉSENTES DANS L'EXPOSITION.



Poids moyen :  
.....kg



Poids moyen :  
500 kg



Forme queue :  
.....



Forme queue :  
.....



Longueur moyenne :  
.....m

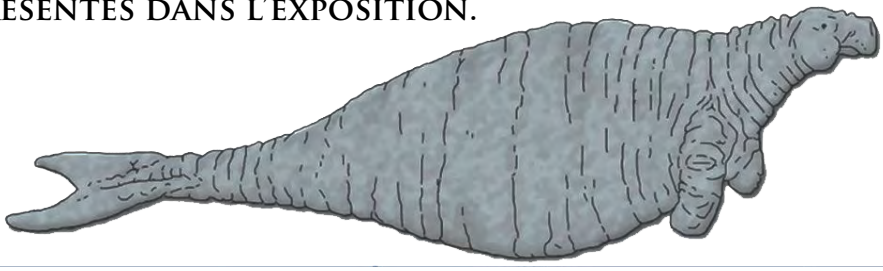


Longueur moyenne :  
3 m

# MISSION 3 : PARENT DISPARU

COMPLÈTE AVEC LES INFORMATIONS PRÉSENTES DANS L'EXPOSITION.

Longueur moyenne :  
.....m



Comment s'appelait ce géant ? .....

Où habitait-il ? mer de Bering / Afrique / Amérique du Sud

Année de découverte : ..... Cause d'extinction : .....

# MISSION 4 : STYLE DE VIE ROYAL

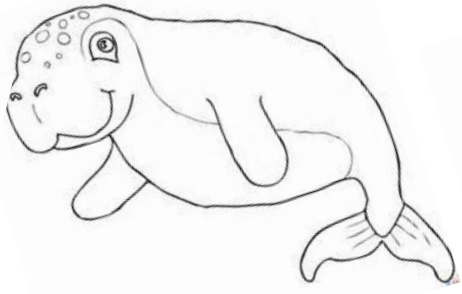
LISTE LES TROIS ACTIVITÉS PRÉFÉRÉES DES DUGONGS ET DES LAMANTINS.

M\_ \_ \_ \_ R

J\_ \_ \_ \_ R

SE R\_ \_ \_ \_ \_ R

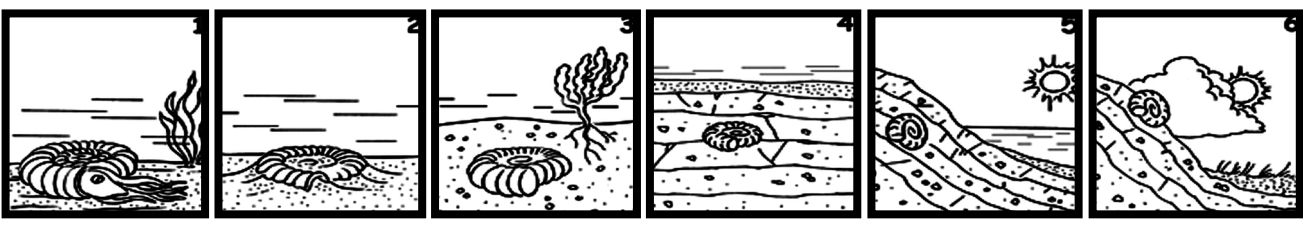
Je mange jusqu'à  
45 KG  
de plantes et  
d'algues par jour



En phase de  
sommeil, je peux  
atteindre  
25 min d'apnée  
sous-marine

# MISSION 5 : FOSSILISATION

MET EN ORDRE LES PHASES DE FOSSILISATION. AIDE-TOI AVEC LA BANDE-DESSINÉE.



- L'érosion (due à la pluie, le vent, le gel ...) décompose la roche et dans les strates sédimentaires, on finit par trouver des fossiles.
- Une ammonite se déplace sur le fond marin.
- Les fonds marins se soulèvent jusqu'à former un massif montagneux.
- La hauteur des dépôts, qui peut atteindre plusieurs centaines de mètres, exerce une pression qui transforme les sédiments en roche.
- Lentement, l'animal est recouvert par les sédiments.
- Une ammonite meurt et les parties molles de son corps se décomposent.

Bravo ! Si tu es arrivé jusqu'ici c'est que tu as accompli les cinq missions.  
Merci de ton aide et à bientôt!