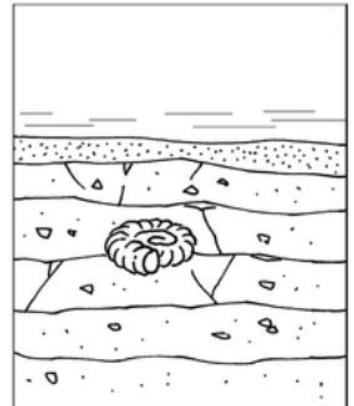
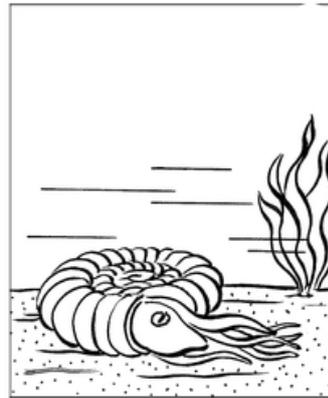
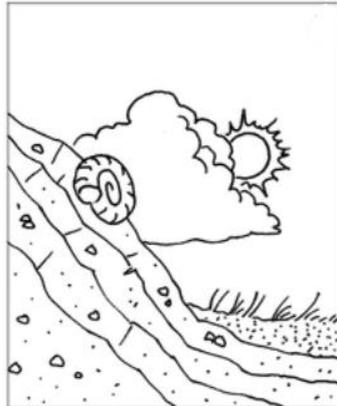
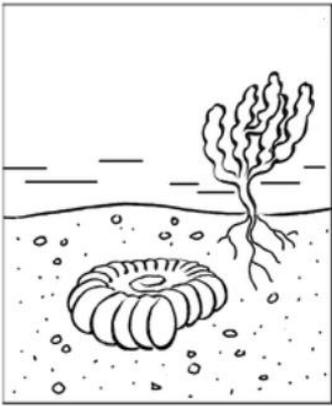


III. Biodiversité actuelle et passée

Quelles espèces vivaient par le passé ?

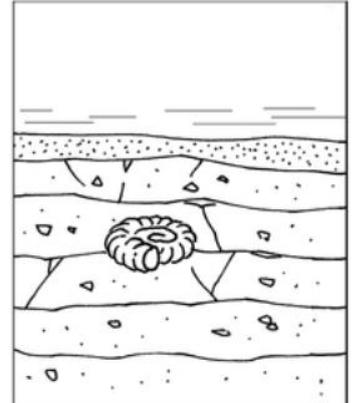
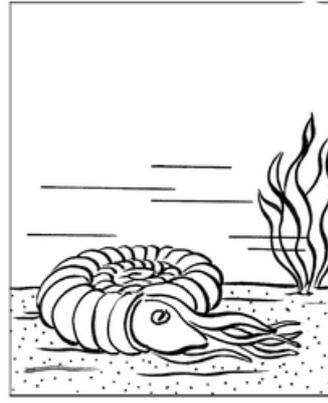
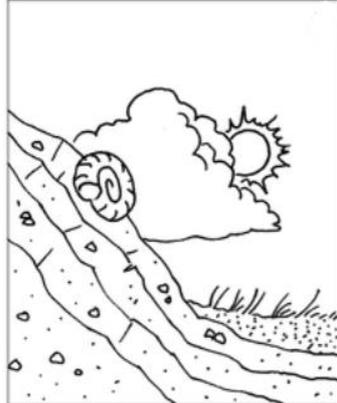
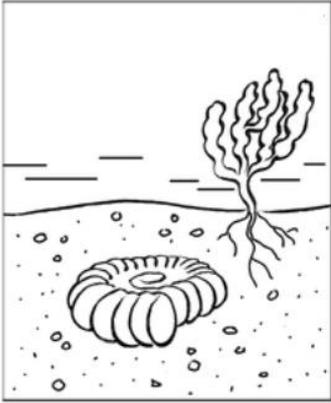
Activité 6 : Détermination d'espèces
passées par une clé de déterminationRemettre les étapes de la fossilisation dans l'ordre chronologique et expliquer chacune par une phrase

<u>Etape n°</u>	<u>Etape n°</u>	<u>Etape n°</u>	<u>Etape n°</u>

Définition de fossilisation :Réaliser un dessin d'observation d'un des fossiles observés

III. Biodiversité actuelle et passée

Quelles espèces vivaient par le passé ?

Activité 6 : Détermination d'espèces
passées par une clé de déterminationRemettre les étapes de la fossilisation dans l'ordre chronologique et expliquer chacune par une phrase

<u>Etape n°2</u>	<u>Etape n°4</u>	<u>Etape n°1</u>	<u>Etape n°3</u>
L'organisme est recouvert d'autres sédiments (boue, sable) qui rentrent même à l'intérieur de la coquille.	Après des millions d'années, les roches sédimentaires sont à l'air libre et l'érosion entraîne la mise à la surface du fossile.	L'être vivant meurt et se dépose sur le fond marin.	La pression des sédiments accumulés entraîne une transformation. Les parties dures de l'organisme se changent en minéraux, donc en roche ou il peut y avoir formation d'un moulage.

Définition de fossilisation : Transformation au cours du temps de reste ou de trace d'un organisme en roche (minéralisation).

Réaliser un dessin d'observation d'un des fossiles observés



Dessin d'observation d'un fossile d'ammonite