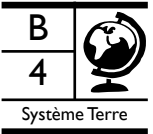


4. Qu'est-ce qui se cache dans le tiroir?

des ammonites

Jura



5. Les dinosaures ont disparu il y a 65 millions d'années. Pourquoi ?

Ils ont attrapé la malaria.

Ils se sont empoisonnés.

Les volcans en éruption ont produit tellement de fumée que le ciel s'est assombri et que le climat a changé.

6. Cherche dans la rigole qui fait le tour de la salle la griffe du dinosaure et entoure-le.

Archeopteryx

Triceratops

Diplodocus

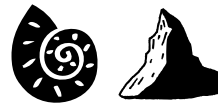


Quelle est la particularité de ce dinosaure?

C'est le plus grand dinosaure qui a vécu.

Il avait des plumes.

Il vivait sous terre.



Salle de géologie

MUSÉUM  
D'HISTOIRE NATURELLE  
NEUCHÂTEL

ma-di 10h-18h - 032 717 79 60  
www.museum-neuchatel.ch



Renseignements:  
L'Atelier des musées  
032 717 79 18  
(ma - ve matin)  
www.atelier-des-musees.ch

exposition permanente, 2e étage

## Carnet du petit explorateur «dinos et fossiles» (degré primaire)

Chaque question est précédée d'un logo. Cherche ce même logo dans une vitrine ou sur un tiroir. C'est là que se cache la réponse à la question. Bonne chance!



Fossiles et  
sédiments

1. Que représente cette photo?



oeuf de dinosaure (hadrosaure)

2. Numérote dans l'ordre les étapes de la formation d'un fossile.



2



1



4



3

A quelles étapes correspondent les affirmations suivantes:

- Au fil du temps, le corps de l'ammonite se décompose et est remplacé par des sédiments. 3
- L'ammonite vivait il y a 150 millions d'années dans la mer. 1
- Aujourd'hui, la mer a disparu et les roches se sont soulevées pour former les montagnes. L'ammonite apparaît à la surface comme fossile. 4
- Après sa mort, l'ammonite tombe dans le sable au fond de la mer et est recouverte par des sédiments. 2

3. Laquelle de ces photos illustre des traces de dinosaures?



X



Dans quelle roche trouve-t-on des traces de dinosaures?

...calcaire (roche sédimentaire).....

Où trouve-t-on le plus de traces de dinosaures et d'autres fossiles en Suisse?

- Sur le Plateau
- Dans les Alpes
- Dans le Jura