

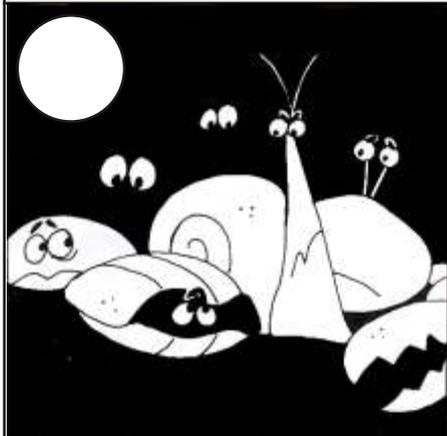
Wie entstehen Fossilien ?

Bringe mit den Zahlen 1 bis 4 Bilder und Texte in die richtige Reihenfolge! Male nun selbst dazu!
Zum Schluss kannst du alle Kärtchen ausschneiden, mischen und wieder richtig zuordnen (Memory)!



Eine Schnecke kriecht über die Erde. Sie ahnt nichts von einer Schlammwelle.

1



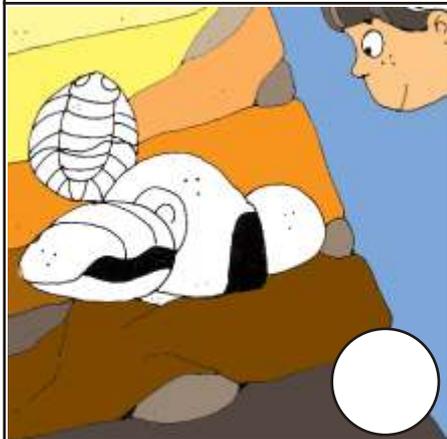
Die Mineralien im Schlamm sind auch in das Innere der Schnecke gedrungen. Die Versteinung zeigt noch die Form der harten Kalkschale des Tieres.

2



Plötzlich kommt eine riesige, meterdicke Schlammwelle und deckt die Schnecke zu. Katastrophen wie die Sintflut oder Vulkanausbrüche hatten solche Massen.

3



Sie konnten sich nun nicht mehr befreien und erstickten im Schlamm. Ähnlich wie bei Beton wurde der Schlamm fest und durch Austrocknen zu Stein.

4

Die Bilder sind dem Buch "Entdeckungsreise in die Urzeit" von Gary E. Parker, Schwengeler-Verlag, CH-9442 Berneck entnommen: www.schwengeler.ch

Name: _____ Datum: _____ Kl. _____ Fach: _____