

Wie entwickelten sich die Lebewesen im Erdaltertum?

Aufgaben:

1. Fülle die Lücken mit den richtigen Wörtern aus!
2. Scanne den QR-Code zur Kontrolle!
3. Schreibe den Text in dein Heft ab!
4. Formuliere die Inhalte des Textes selbst!
Nutze dazu alle Lückenwörter!



Am Anfang des Erdaltertums stand das _____. Damals lebten die Tiere noch ausschließlich im Wasser. Es waren vor allem _____, Korallen, Schnecken und Kopffüßler. Es gab bereits erste Tiere, die ein hartes _____ oder Gehäuse hatten. Die Pflanzenwelt beschränkte sich vor allem auf Algen. Die _____ war kahl und pflanzenlos. In der nächsten Periode, dem _____, gab es in Ufernähe erste Landtiere und Landpflanzen. Das waren vor allem _____, also Tiere, die teilweise im Wasser, teilweise an Land lebten. Es gab auch die ersten _____ mit Augen. Besonders im Devon breiteten sich Tiere und Pflanzen zunehmend auf dem _____ aus, vor allem Insekten. Aber auch im Meer entstanden viele neue _____. Dazu gehörten beispielsweise die Vorfahren der heutigen Haie. In der Karbon-_____ tauchten an Land die ersten Reptilien auf. Tiere legten ihre Eier an Land. Es gab große _____ wie die Riesenlibelle. Ein großer Teil der Erdoberfläche war bereits von _____ bedeckt. In der Perm-Periode starb ein Großteil der damaligen _____ aus. An Land entwickelte sich das Leben hingegen stetig weiter. _____ begannen sich in Pflanzen- und Fleischfresser aufzuteilen. Bei den _____ gab es erste Nadelbäume. Am Ende des Perm, vor 250 Millionen _____, gab es einen starken Klimawandel. Verursacht wurde er von enormen _____ im heutigen Sibirien. Die Folge davon war das bisher größte _____ in der Naturgeschichte. Es verschwanden doppelt so viele Arten wie beim Aussterben der _____ vor 65 Millionen Jahren.

Arten	Skelett	Pflanzen	Massenaussterben	Ordovizium	Periode	
Vulkanausbrüchen	Kambrium	Wassertiere	Amphibien	Wald	Land	Landfläche
Schwämme	Dinosaurier	Jahren	Tiere	Insekten	Reptilien	