

Name: Klasse:

Wortsalat aus der Erdgeschichte 2 – Lösung

1. In den folgenden Begriffen, die alle etwas mit der Erdgeschichte Deutschlands zu tun haben, sind die Buchstaben durcheinandergeraten. Kennst du die richtigen Wörter? Schreibe diese darunter.

NITENMOMA

AMMONITEN

RAKNOB

KARBON

SCHURCHSCHÄLEDFIL

FISCHSCHÄDELLURCH

NEINSCHIEFSOPREIDO

POSIDONIENSCHIEFER

THYCHISAUOREI

ICHTHYOSAURIER

EISGEN

GNEISE

SILALKAZ

KALISALZ

EINSTUNTSBAND

BUNTSANDSTEIN

TERAOPCHYRAEX

ARCHAEOPTERYX

2. Ordne die oben gefundenen Begriffe den Beschreibungen unten zu und schreibe sie in die Felder. Die Lösung nennt dir eine Epoche aus dem Erdaltertum.

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
| 1 | K | A | L | I | S | A | L | Z | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | 2 | G | N | E | I | S | E | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | P | O | S | I | D | O | N | I | E | N | S | C | H | I | E | F | E | R | | | | | | | | | | | | |
| | | | 4 | F | I | S | C | H | S | C | H | Ä | D | E | L | L | U | R | C | H | | | | | | | | | | |
| | | | 5 | I | C | H | T | H | Y | O | S | A | U | R | I | E | R | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | B | U | N | T | S | A | N | D | S | T | E | I | N | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 7 | A | R | C | H | A | E | O | P | T | E | R | Y | X | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 8 | A | M | M | O | N | I | T | E | N | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | 9 | K | A | R | B | O | N | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

1 Dieser Bodenschatz wird im Werra-Fulda-Revier in vielen hundert Metern Tiefe abgebaut und als Düngemittel verwendet.

2 Diese ältesten Gesteine Deutschlands sind durch Druck und Temperatur umgewandelte Granite.

3 Auf dem Grund des Liasmeeres lagerte sich dieses fast schwarze Gestein ab.

4 Er gilt als Bindeglied zwischen den Fischen und den Amphibien.

5 Berühmtes Fossil aus dem Liasmeer.

6 Älteste Gesteine der Trias und beliebte Bausteine.

7 Dieser „Urvogel“ hatte Krallen an den Flügeln, Zähne im Schnabel und ein Federkleid.

8 Ausgestorbene Verwandte der Tintenfische, deren versteinerte Gehäuse man im Plattenkalk findet.

9 Riesenfarne, Schachtelhalme, Siegelbäume und Schuppenbäume sind typisch für dieses Erdzeitalter.

Lösung: ZECHSTEIN