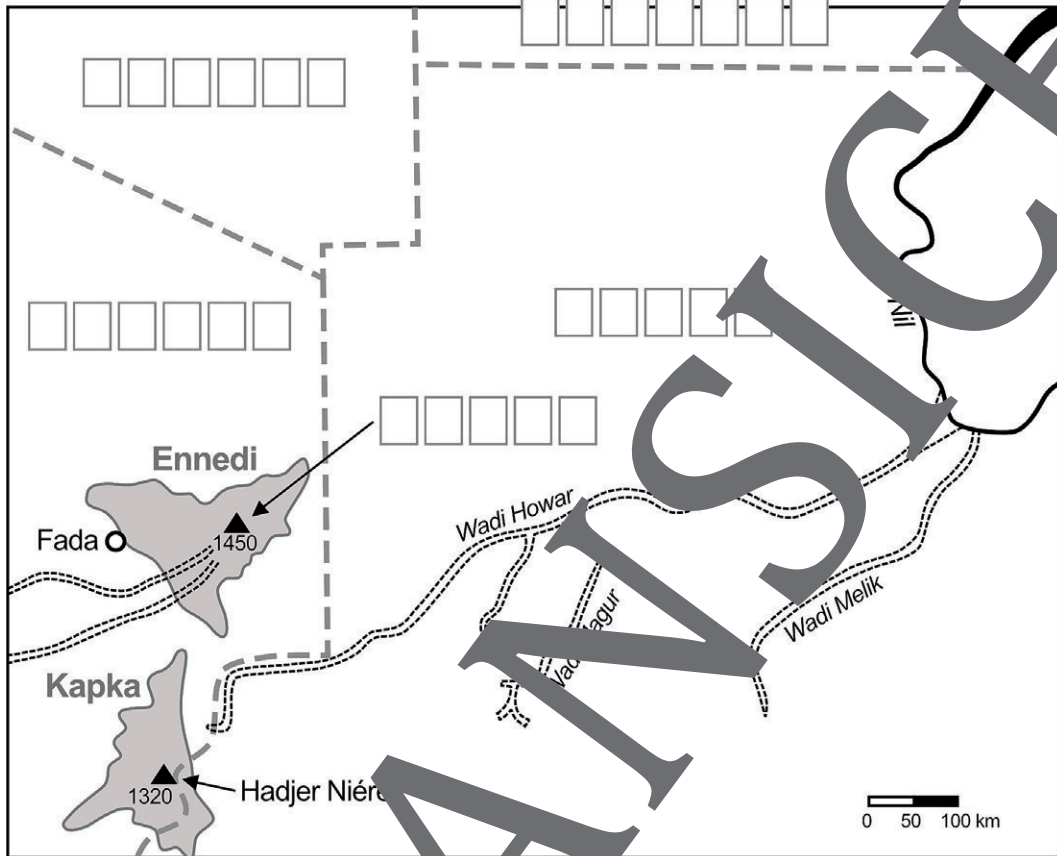


Wunder der Erde: Das Ennedi-Massiv

Dr. Norma Kreuzberger, Lohmar



I/B1

Karte: Oliver Wetterauer

Ennedi-Massiv – ein Steckbrief

- Sandsteinkomplex
- entstand vor ca. 500 bis 200 Millionen Jahren
- aus Ablagerungen in einem Urmeer, das große Teile der Sahara bedeckte
- Austrocknen des Meeres
- Erosion durch Wasser, Wind und Sand: bizarre Formen im Sandstein (Felsüberhänge, Schluchten, Pilzfelsen u. a.)
- seit 2006 Welterbe (Natur- und Kulturerbestätte)



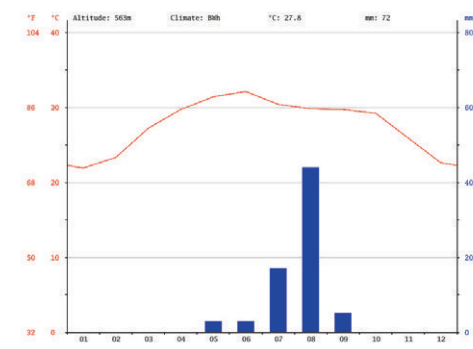
Foto: Michael Szafarczyk

Bizarre Formen im Sandstein

Steckbrief: Wadi Howar

- größter ehemaliger Nebenfluss des Nil
- Gelber Nil genannt
- Wadi = Flusslauf, der nur nach starken Regenfällen vorübergehend Wasser führt

Klimadiagramm von Fada



Das Ennedi-Massiv – bizarre Sandsteinformationen



Foto: robnaw/Fotolia.com

Verwitterter roter Sandstein in einer Wüstenlandschaft mit Pilzfelsen, Ennedi-Massiv im Nordosten des Tschad (Sahara)

I/B1



Foto: Nigel Pavitt/Getty Images

Blick aus einer riesigen Sandsteinhöhle auf den Wadi Archei, Ennedi-Massiv (Sahara)

Reihe 16	Verlauf	Material S 4	LEK	Glossar	Mediothek
-----------------	----------------	------------------------	------------	----------------	------------------

Aufgaben

1. Trage in die Karte die Namen der Staaten ein (Atlas).
2. Finde heraus, wie der höchste Berg im Ennedi heißt (Atlas). Trage seinen Namen in die Karte ein.
3. Kreuze die richtigen Antworten an.

Das Wadi Howar wird auch ... genannt:

- Blauer Nil
- Weißer Nil
- Gelber Nil
- Roter Nil

Das Ennedi-Massiv besteht aus ...

- vulkanischem Gestein
- Sandstein
- Kalkstein

In Fada fällt im Jahr ... mm Niederschlag.

- 50 mm
- 280 mm
- 72 mm
- 92 mm

Im Ennedi leben ...

- keine Menschen.
- die Tuareg
- die Araber.
- die Daza.

Expertenfragen

Wann wurden diese Tiere an die Felswände im Ennedi gemalt? Kreuze die richtigen Antworten an.



- vor 6 000 Jahren
- vor 3 000 Jahren



- vor 2 000 Jahren
- vor 3 000 Jahren



- vor 10 000 Jahren
- vor 8 000 Jahren



- vor 2 000 Jahren
- vor 10 000 Jahren

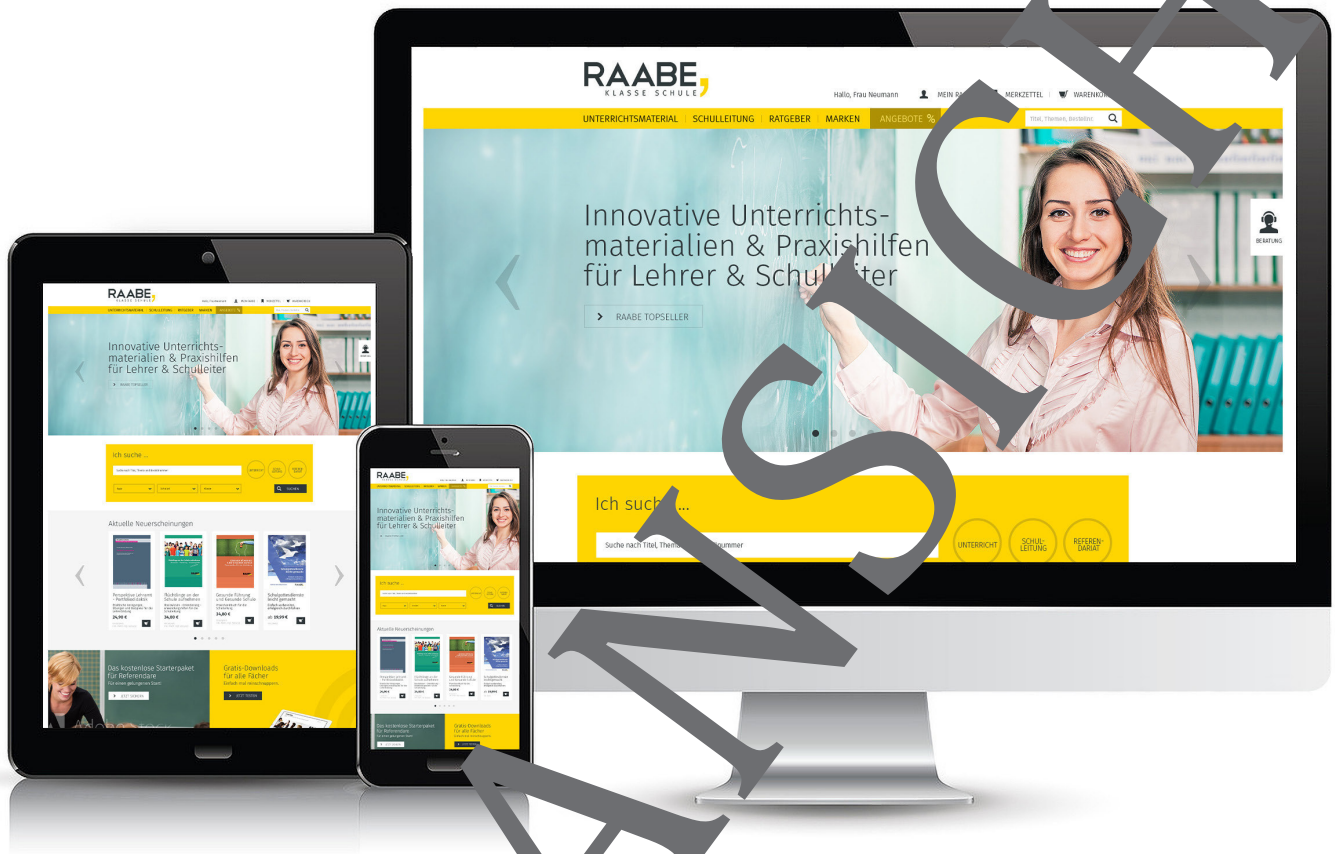
Eine Reise durch das Ennedi-Massiv

Du führst eine Reisegruppe durch das Ennedi-Massiv. Ergänze deine Erklärungen.

Das Ennedi-Massiv entstand vor _____ Jahren. Damals war die Sahara von einem _____ bedeckt. Aus den Sandablagerungen im _____ entstand der _____, aus dem das Ennedi-Massiv besteht.

Das _____ trocknete aus und nun schliffen der _____ und der _____ das Gestein zu bizarren Formen. In den tiefen _____ gibt es noch Wasserstellen. Vielleicht begegnen wir dort den letzten sieben _____."

Der RAABE Webshop: Schnell, übersichtlich, sicher!



Wir bieten Ihnen:



Schnelle und intuitive Produktsuche



Übersichtliches Kundenkonto



Komfortable Nutzung über
Computer, Tablet und Smartphone



Höhere Sicherheit durch
SSL-Verschlüsselung

Mehr unter: www.raabe.de