

Wie alt sind Danuvius Fossilien?

- a) 11,6 Jahre
- b) 116 000 Jahre
- c) 11,6 Millionen Jahre
- d) 116 Jahre

Richtig: Antwort c

Was sind Fossilien?

- a) Gegrillte Knochen
- b) Gegrilltes Fleisch, also Muskeln
- c) Gekochte oder gebratene Bäume
- d) Versteinerte Knochen und Pflanzen

Richtig: Antwort d

Wo findet man die meisten Fossilien?

- a) Auf der Straße
- b) Im Wasser
- c) In der Erde
- d) In der Luft

Richtig: Antwort c

Wie heißt die Menschenaffen-Art, die in der Hammerschmiede gefunden wurde?

- a) Danuvius guggenmosi
- b) Danuvia madelainia
- c) Bavariopithecus böhmii
- d) Pan hoferi, der Gemeindegemeinschaftsschimpanse

Richtig: Antwort a

Welche Farbe haben die Fossilien aus der Hammerschmiede?

- a) Schwärzlich oder bräunlich
- b) Die weiblichen Tiere von Danuvius sind pink.
- c) Die männlichen Tiere von Danuvius sind blau.
- d) Sie sind durchsichtig, sog. Glasknochen

Richtig: Antwort a

Wer hat Danuvius guggenmosi gefunden?

- a) Angela Merkel
- b) Madelaine Böhme
- c) Markus Söder
- d) Heinrich Schliemann

Richtig: Antwort b

Bringe die Lebewesen in die richtige Reihenfolge, beginne mit dem ältesten:

- a) Dinosaurier – Danuvius – Mensch
- b) Danuvius – Mensch – Dinosaurier
- c) Mensch – Dinosaurier – Danuvius
- d) Mensch – Danuvius – Dinosaurier

Richtig: Antwort a

Wo arbeitet Frau Prof. Dr. Madelaine Böhme?

- a) In Frankreich
- b) Im Böhmerwald
- c) In Tübingen
- d) In München

Richtig: Antwort c

Warum hat Danuvius den Zweitnamen „guggenmosi“?

- a) König Udo II. ist im Guggenmoser See ertrunken.
- b) Danuvius hat auf dem Guggenmoos vor über 11 Millionen Jahren Morgentau getrunken.
- c) Guggen heißt schauen. Danuvius schaute gerne auf das Moos in der Auenlandschaft.
- d) Zu Ehren von Hobbyarchäologen Siegfulf Guggenmos, der die Fundstelle entdeckt hat.

Richtig: Antwort d

Warum heißt der Menschenaffe, der in der Hammerschmiede gefunden wurde, „Danuvius“?

- a) Weil Pforzen an der Donau liegt.
- b) Weil Danuvius ein keltischer Flussgott ist und der Name eine Verbindung zu den Kelten darstellen soll, die in Pforzen gelebt haben.
- c) Weil der Menschenaffe gerne Donuts aß und der alte Name der Donau daran erinnert.
- d) Weil er gerne in die Donau zum Schwimmen ging.

Richtig: Antwort b

Warum hat das männliche Tier von Danuvius guggenmosi den Spitznamen „Udo“?

- a) Seine Eltern haben ihn so getauft.
- b) Seine Freundin hat ihn so gerufen.
- c) Alle Affen, die älter als 10 Millionen Jahre sind, heißen Udo.
- d) Udo Lindenberg hatte 70. Geburtstag, als wichtige Fossilien von Danuvius entdeckt wurden.

Richtig: Antwort d

Wie groß war der männliche Danuvius ungefähr?

- a) 50 cm
- b) 1 m
- c) 2 m
- d) 3 m

Richtig: Antwort b

Warum haben die Zähne von Danuvius Löcher (Karies)?

- a) Er hat gerne süße Weintrauben gegessen.
- b) Seine Leibspeise war Dschungel-Schokolade.
- c) Er hat an Blatt-Lutschern geleckt.
- d) Er hat Savannen-Limonade getrunken.

Richtig: Antwort a

Wo hat man Danuvius gefunden?

- a) Im Dschungel-Camp
- b) In Afrika
- c) Auf einem Gletscher neben Ötzi
- d) In einer Tongrube der Hammerschmiede (einem Ortsteil von Pforzen), im Ostallgäu

Richtig: Antwort d

Was ist die „Hammerschmiede“?

- a) Ein Ortsteil von Pforzen, einem Ort im Ostallgäu (Bayern).
- b) Eine Werkstatt, in der Knochen geschmiedet werden.
- c) Eine Fabrik, in der aus Knochen Hammer gefertigt werden.
- d) Eine Tongrube, in der eine Blaskapelle auf dem Guggenmeer fährt und das Echo von Pforzen spielt.

Richtig: Antwort a

Frau Prof. Dr. Madelaine Böhme ist eine Paläontologin, die Danuvius entdeckt hat.

Was macht eine Paläontologin?

- a) Sie geht in den Zoo und fotografiert Tiere.
- b) Sie forscht, wie Tiere und Pflanzen vor vielen Millionen Jahren gelebt haben.
- c) Sie schreibt Märchen für Kinder.
- d) Sie malt Tierbilder und gestaltet damit Kinderbücher.

Richtig: Antwort b

Danuvius hatte

- a) 2 Arme und 2 Beine
- b) 4 Flossen
- c) 2 Flügel
- d) 1 Schwanz

Richtig: Antwort a

Danuvius zählt zu den Wirbeltieren und war

- a) ein Vogel
- b) ein Fisch
- c) ein Kriechtier
- d) ein Menschenaffe

Richtig: Antwort d

Wie hat sich Danuvius fortbewegt? Durch Schwinghangeln und

- a) Aufrechten Gang
- b) Schwimmen
- c) Fliegen
- d) Kriechen

Richtig: Antwort a

Wie stellt man sich die Landschaft zu Danuvius Zeiten vor 11,6 Millionen Jahren vor?

- a) Wüste mit grünen Oasen
- b) Eine Flusslandschaft mit Auenwäldern, dahinter Savanne
- c) Gletscher mit Tannenbäumen
- d) Flächendeckende Maisfelder

Richtig: Antwort b

**Wie war das Klima in der Hammerschmiede vor 11,6 Millionen Jahren?
Die Temperatur war durchschnittlich wohl**

a) Um 12°C kälter als heute
b) Genauso kalt oder warm wie heute
c) Um 12°C wärmer als heute
d) Um 20°C wärmer als heute

Richtig: Antwort c

Wie viele einzelne Tiere werden 2019 in der Erstveröffentlichung genannt:

a) 1 männliches, 2 weibliche und 1 jugendliches
b) 2 männliche, 1 weibliches, 2 jugendliche
c) 3 männliche, 2 weibliche und 1 jugendliches
d) 1 männliches, 1 weibliches und 1 jugendliches

Richtig: Antwort a

In welcher Zeitschrift oder Zeitung wurde der Fund des Menschenaffen *Danuvius guggenmosi* als erstes am 06. November 2019 veröffentlicht:

a) Das Goldene Blatt
b) Bild-Zeitung
c) Bravo
d) Nature

Richtig: Antwort d

Wer oder was ist Rosie?

a) Die Abkürzung für „Rosen im Eigenheim“
b) Die Freundin von Udo mit der Telefonnummer zwounddreißig sechzehn acht.
c) Ein Rotationssieb, um den Sand zu waschen, wobei Fossilien herausgewaschen werden
d) Sie hat die Hammerschmiede entdeckt.

Richtig: Antwort c

Was ist HAM 5?

- a) 5 Scheiben Schinken
- b) Ein Autokennzeichen in Hamburg
- c) Andere Redewendung für Give me five. Der Allgäuer sagt, hamma fünf.
- d) Eine Grabungsebene in der Tongrube „Hammerschmiede“

Richtig: Antwort d

Welche Kleidung trug Danuvius?

- a) Lederhose
- b) Keine
- c) Einen Gürtel aus Lianen
- d) Feigenblätter als Badehose

Richtig: Antwort b

Was war das Besondere an dem Fuß von Danuvius?

- a) Er hatte einen Plattfuß.
- b) Er hatte einen Greiffuß.
- c) Er hatte Krallen.
- d) Er hatte Schwimmhäute zwischen den Zehen.

Richtig: Antwort b

Welche Augenfarbe hatte Danuvius?

- a) Blau
- b) Grün
- c) Braun
- d) Die Augenfarbe ist nicht bekannt.

Richtig: Antwort d

Welches ist der längste fossile Knochen, der von Danuvius gefunden wurde?

- a) Elle
- b) Fingerglied
- c) Schienbein
- d) Teilstück des Oberkiefers

Richtig: Antwort a

Was wird in der Hammerschmiede abgebaut?

- a) Erdöl
- b) Gold
- c) Kohle
- d) Ton

Richtig: Antwort d

Wie schwer wird das männliche Tier von Danuvius geschätzt?

- a) 10 kg
- b) 20 kg
- c) 30 kg
- d) 40 kg

Richtig: Antwort c

Damit Danuvius an den Bäumen hangeln konnte,

- a) waren seine Finger kurz und dick.
- b) hatte er Haken an den Fingern
- c) waren seine Finger lang und gebogen.
- d) hatte er besonders lange Fingernägel.

Richtig: Antwort c

Welche Überreste hat man von Danuvius gefunden?

- a) Haut und Haare
- b) Muskeln
- c) Knochen und Zähne
- d) Fußspuren

Richtig: Antwort c

Der ärgste Feind von Danuvius, den man in der Hammerschmiede gefunden hat, war

- a) eine Säbelzahnkatze.
- b) ein Hirschferkel.
- c) ein Hecht.
- d) ein Kranich.

Richtig: Antwort a

Wie viele fossile Knochen und Zähne wurden bis 2019 (Erstveröffentlichung) des männlichen Danuvius gefunden?

- a) Es wurden nur 2 Zähne aus dem Oberkiefer gefunden.
- b) Es wurden nur 2 Brustwirbel gefunden.
- c) Es wurden insgesamt 21 Funde gemacht, die aus verschiedenen Körperteilen stammen.
- d) Es wurden nur Finger- und Zehenglieder gefunden.

Richtig: Antwort c

Wie heißt die Firma, die in der Hammerschmiede den Ton abbaut?

- a) Geiger
- b) Fiedler
- c) Blazer
- d) Trommler

Richtig: Antwort a

Warum sind die Forscher so neugierig und graben in der Hammerschmiede immer weiter?

- a) Das Tier- und Pflanzenreich vor 11,6 Millionen Jahren gibt Aufschluss über das Klima der Zukunft.
- b) Sie suchen nach Argumenten für Fridays for Future.
- c) Für neue Kuschelteddys braucht die Spielwarenindustrie Vorbilder.
- d) Die Suche nach Fossilien ist nur ein Spiel. Wer die meisten Muscheln findet, hat gewonnen.

Richtig: Antwort a

Richtig: Antwort

Richtig: Antwort

Richtig: Antwort

Richtig: Antwort

Richtig: Antwort

Richtig: Antwort

Richtig: Antwort