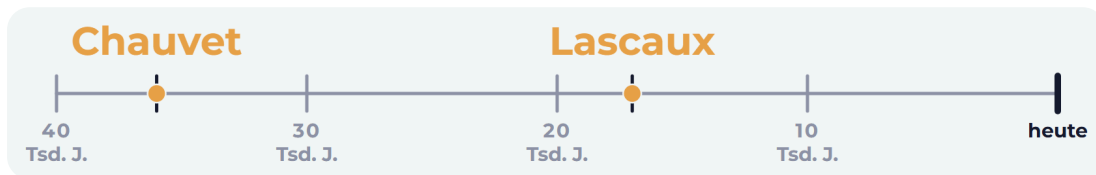


Warum malten Steinzeitmenschen an Höhlenwände?

Bilder ohne Beschriftung

In Höhlen in Frankreich und Spanien haben Menschen der Altsteinzeit Wände bemalt: Pferde, Wisente, Hirsche, Mammuts, dazu Handumrisse und Zeichen. Die Bilder in der Chauvet-Höhle sind etwa 36 000 Jahre alt, die berühmten Bilder von Lascaux etwa 17 000 Jahre. Die Maler konnten nicht schreiben. Darum wissen wir, was sie gemalt haben – aber nicht sicher, warum.

Wie alt sind die Bilder?



Zwischen den Bildern von Chauvet und Lascaux liegen fast 20 000 Jahre – länger als von Lascaux bis heute.

Wissen und Deutung

DAS WISSEN WIR (BELEGT)	DAS DEUTEN FORSCHENDE (VERMUTUNG)
Farben aus Erde (Ocker), Holzkohle und Mineralien	Jagdzauber: Bilder sollten Jagdglück bringen.
Gemalt mit Fingern, Haarpinseln, gepustet durch Röhrchen	Rituale: Die Höhlen waren besondere Orte für Feiern.
Meist Tiere, selten Menschen	Lehrbilder: So erklärte man Kindern die Tiere.
Alter durch Messungen im Labor	Kunst: Menschen malten, weil sie es schön fanden.

Typische Falle

- Falsch: „Was Forscher über die Bilder sagen, ist sicher bewiesen.“
- Das Warum ist eine Deutung – es kann mehrere geben, und keine ist bewiesen.
- Gute Deutungen stützen sich auf Beobachtungen, etwa welche Tiere gemalt sind.

Die Höhlen heute

- Lascaux entdeckten 1940 vier Jugendliche.
- Seit 1963 ist die Höhle für Besucher geschlossen: Atemluft und Licht schadeten den Farben.
- Heute besucht man originalgetreue Nachbauten.

TIPP

Prüf jeden Satz: Kann man ihn sehen oder messen? Dann ist es Wissen. Steht ein „vielleicht“ oder „sollte“ dahinter? Dann ist es eine Deutung.

Warum malten Steinzeitmenschen an Höhlenwände?

Name: _____

Datum: _____

1 Wissen oder Deutung? Kreuz an.

	WISSEN	DEUTUNG
Die Bilder in Chauvet sind etwa 36 000 Jahre alt.	☐	☐
Die Jäger malten die Tiere, damit die Jagd gelingt.	☐	☐
Auf den Wänden sind mehr Tiere als Menschen zu sehen.	☐	☐
In den Höhlen fanden wohl große Feiern statt.	☐	☐
Für Rot benutzten die Maler Ocker.	☐	☐

2 Ergänze.

Rote und gelbe Farberde heißt .Die Bilder in Lascaux sind etwa Jahre alt.Lascaux wurde im Jahr entdeckt.Die meisten Bilder zeigen .

3 Rechne mit dem Zeitstrahl.

Zwischen Chauvet (36 000) und Lascaux (17 000) liegen Jahre.Maßstab 1 cm = 1 000 Jahre: Lascaux liegt cm vor „heute“.

Warum malten Steinzeitmenschen an Höhlenwände?

4 Kreuze die richtige Antwort an.

Ein Buch schreibt: „Die Höhlenbilder waren Jagdzauber.“ Was ist daran problematisch?

- ☐ Nichts, das ist bewiesen.
- ☐ Es ist eine Deutung, die als Tatsache dargestellt wird – es gibt auch andere Deutungen.
- ☐ Höhlenbilder zeigen keine Tiere.
- ☐ Jagdzauber gab es erst im Mittelalter.

In vielen Höhlen liegen die Bilder tief im dunklen Inneren, weit weg von den Plätzen, an denen die Menschen lebten. Welche Deutung passt dazu am besten?

- ☐ dass die Bilder Lehrbilder für den Alltag waren
- ☐ dass die Menschen tief in den Höhlen wohnten
- ☐ dass die Höhlen besondere Orte waren, etwa für Feiern
- ☐ dass die Farben aus Erde stammen

Was ist die beste Antwort auf die Frage „Warum malten Steinzeitmenschen?“

- ☐ Man weiß es nicht sicher; Forschende haben mehrere begründete Deutungen.
- ☐ Aus Langeweile, das ist sicher.
- ☐ Weil sie für Touristen malten.
- ☐ Weil es Schule war.

Warum malten Steinzeitmenschen an Höhlenwände?

ZUM KONTROLLIEREN

Belegt sind Alter, Farben, Technik und Motive der Bilder. Warum gemalt wurde, ist eine Deutung – es gibt mehrere, keine ist bewiesen.

1 Wissen oder Deutung? Kreuz an.

	WISSEN	DEUTUNG
Die Bilder in Chauvet sind etwa 36 000 Jahre alt.	☒	☐
Die Jäger malten die Tiere, damit die Jagd gelingt.	☐	☒
Auf den Wänden sind mehr Tiere als Menschen zu sehen.	☒	☐
In den Höhlen fanden wohl große Feiern statt.	☐	☒
Für Rot benutzten die Maler Ocker.	☒	☐

2 Ergänze.

Rote und gelbe Farberde heißt **Ocker**.

Die Bilder in Lascaux sind etwa **17000** Jahre alt.

Lascaux wurde im Jahr **1940** entdeckt.

Die meisten Bilder zeigen **Tiere**.

Warum malten Steinzeitmenschen an Höhlenwände?

3 Rechne mit dem Zeitstrahl.

Zwischen Chauvet (36 000) und Lascaux (17 000) liegen **19000** Jahre.

Maßstab 1 cm = 1 000 Jahre: Lascaux liegt **17** cm vor „heute“.

4 Kreuze die richtige Antwort an.

Ein Buch schreibt: „Die Höhlenbilder waren Jagdzauber.“ Was ist daran problematisch?

☒ **Es ist eine Deutung, die als Tatsache dargestellt wird – es gibt auch andere Deutungen.**

Ohne Schrift kann niemand den Zweck sicher belegen.

In vielen Höhlen liegen die Bilder tief im dunklen Inneren, weit weg von den Plätzen, an denen die Menschen lebten. Welche Deutung passt dazu am besten?

☒ **dass die Höhlen besondere Orte waren, etwa für Feiern**

Wer tief in eine dunkle Höhle kriecht, um zu malen, tut das kaum nebenbei – das passt zu besonderen Orten.

Was ist die beste Antwort auf die Frage „Warum malten Steinzeitmenschen?“

☒ **Man weiß es nicht sicher; Forschende haben mehrere begründete Deutungen.**

Eine gute Antwort trennt, was belegt ist, von dem, was vermutet wird.