

Fotostrecke: Werkzeuge der Jungsteinzeit



Bild 1: Pflug von Walle / Aurich

Bild gemeinfrei | Leider keine Vergrößerung



Bild 2: Jungsteinzeitliche (= neolithische) Sichel, Rekonstruktion, Kreismuseum Plön

Bild: Hermann Junghans, Creative Commons bei Wikipedia

Vergrößern

Fassung vom 22.02.2024 | [Nach aktuellerer Fassung suchen](#)

Die Werkzeuge der Jungsteinzeit widerspiegeln die neue Wirtschafts- und Lebensweise der neolithischen (= jungsteinzeitlichen) Revolution.

Denkaufgabe 1: Inwiefern kann man behaupten, dass die Werkzeuge der Jungsteinzeit die neue Wirtschafts- und Lebensweise der neolithischen Revolution widerspiegeln?

Denkaufgabe 2: Pflug von Walle. Wodurch unterscheiden sich Material und Wirkungsweise von einem modernen Pflug?

Denkaufgabe 3: Neolithische Sichel. Beschreibe die Sichel. Wozu dient sie?



Bild 3: Geschliffene Steinaxt im Museum Pachten

Bild: [Lokilech, Creative Commons auf Wikipedia](#)

[Vergrößern](#)

Denkaufgabe 4: Geschliffene Steinaxt. Wieso braucht es in der Altsteinzeit keine Beile, in der Jungsteinzeit aber schon?



Bild 4: Teilweise erhaltene Wagenräder, ca. 2900 v. Chr., Fundorte Alleshäusen-Grundwiesen und Seekirch-Stockwiesen, Federseemuseum Bad Buchau

Bild: [Louis Bafrance, Creative Commons auf Wikipedia](#)

[Vergrößern](#)

Denkaufgabe 5: Wagenräder

A Worin liegt die Bedeutung des Rades für die Menschheit?

B Warum wird es wohl gerade in der Jungsteinzeit erfunden?

C Was ist der Unterschied zwischen einem Scheinenrad und einem Speichenrad? Welche Vorteile hat das Speichenrad?

D Welche Wirkung hat das viereckige Achsloch auf die Achse?

E Wie kann man das Problem der durch Drehung heißen Achse vielleicht lösen?



Bild 5: Bandkeramisches Gefäß

Bild gemeinfrei | [Vergrößern](#)



Bild 6: Mahlstein mit Reibestein

Bild: [Tamorlan](#), Creative Commons auf [Wikipedia](#)

[Vergrößern](#)



Bild 7: Backofen

Bild: [DEidG](#) | [Vergrößern](#)

Denkaufgabe 6: Bandkeramik

A Warum stellt die Keramik eine zentrale Erfindung der Menschheit dar?

B Wieso spricht man bei dem Gefäß links im Bild von Bandkeramik?

C Warum sind Keramikscherben wohl entscheidende Funde für die Datierung von begleitendem Fundmaterial? Man spricht bei Keramikfunden auch von Leitfunden.

Denkaufgabe 7: Beschreibe, wie Mahl- und Reibestein funktionieren.

Denkaufgabe 8: Jungsteinzeitliche Menschen hatten, wie Schädelfunde zeigen, oft abgeschliffene Zähne. Wie könnte das mit Mahl- und Reibestein zusammenhängen?

Denkaufgabe 9: Warum wird der Backofen ausgerechnet in der Jungsteinzeit erfunden?



**Bild 8: Gewichtswebstuhl,
Federseemuseum**

zwar aus der Bronzezeit, aber ähnliche Epochenseite / Epochenraum
Gewichtswebstühle gab es bereits in der Steinzeit
Jungsteinzeit.

Bild: DEidG | Vergrößern

Denkaufgabe 10: Wieso heißt ein
Webstuhl dieser Bauweise
„Gewichtswebstuhl“? Wozu dienen
die Gewichte?

Startseite