

Fotostrecke: Werkzeuge und Waffen der Altsteinzeit



Etwa handgroßer **Faustkeil** mit scharfer Kante, wie er vom Neandertaler benutzt wurde. Es handelt sich um ein Vielzweckwerkzeug.
Bild: DEidG | [Vergrößern](#)

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

Werkzeuge der Altsteinzeit bestehen aus Stein, Knochen und Holz. Die Metallverarbeitung ist noch unbekannt. Die Entwicklung geht vom einfachen zum differenzierteren Werkzeug, vom Groben zum Feinen, vom Werkzeug ohne zum Werkzeug mit Schaft bzw. Griff. Es gibt noch viel mehr Waffen und Werkzeuge, als hier gezeigt werden.



Speerwurf mit Speerschleuder
Bild: DEidG | [Vergrößern](#)

Basisaufgabe: Fasse den obigen Text in Stichworten zusammen.

Denkaufgabe zum Faustkeil: Was kann man als Jäger mit ihm machen?

Denkaufgabe zum Speerwurf: Erkläre, wie die Speerschleuder eingesetzt wird. Welchen Zweck hat sie?



Speerschleuder
Bild: DEidG | [Vergrößern](#)



Harpune mit aufgesetzter Spitze

Bild: DEidG | [Vergrößern](#)



Harpune mit abgenommenem Mittelstück

Bild: DEidG | [Vergrößern](#)



Harpune mit abgenommener Spitze

Bild: DEidG | [Vergrößern](#)

Denkaufgabe zur Harpune:

A Beschreibe die Harpunenspitze. Sie ist aus verschiedenen Materialien zusammengesetzt. Welche könnten es sein?

B Welche Aufgabe haben die Widerhaken? Wie ist sie am Mittelstück befestigt?

C Wieso verfügt die Harpune über eine Schnur?



Nadel

Bild: DEidG | Vergrößern

**Denkaufgaben zur
Nadelherstellung:**

A Aus welchem Material besteht die Nadel?

B Erkläre die einzelnen Schritte der Nadelherstellung.

C Woraus besteht das Nähkästchen?



Nadelherstellung Schritt 1

Bild: DEidG | Vergrößern



Nadelherstellung Schritt 2

Bild: DEidG | Vergrößern



Nadelherstellung Schritt 3

Bild: DEidG | [Vergrößern](#)



Nähkästchen

Bild: DEidG | [Vergrößern](#)

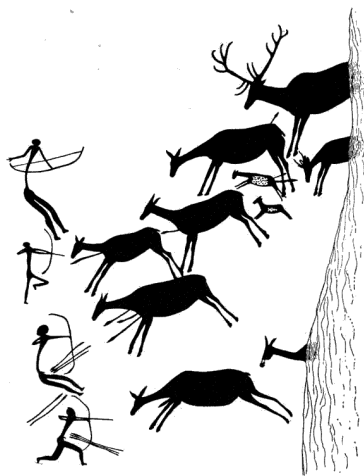


Bild gemeinfrei | [Vergrößern](#)

Bild links:

Steinzeitliche Jagd mit Pfeil und Bogen

Nachzeichnung einer allerdings jungsteinzeitlichen Felszeichnung. Pfeil und Bogen kamen aber schon mit dem Auftauchen des modernen Menschen in Europa auf, also um 40.000 v.Chr.

Denkaufgabe: Welchen Vorteil haben Pfeil und Bogen gegenüber Speer mit Speerschleuder?



Bohrer

Bild: DEidG | [Vergrößern](#)



Schaber, auch als Kratzer verwendbar

Bild: DEidG | [Vergrößern](#)



Schadhafter Stichel

„Der Stichel ist ein Werkzeug mit kurzer fester Spitze. Er wird geschäftet oder ungeschäftet, senkrecht zu einer Fläche stehend, gezogen. [...] Stichel dienten zum Schaben, Schnitzen, Schneiden und Gravieren.

Bild: DEidG | [Vergrößern](#)

Denkaufgaben zu den weiteren Werkzeugen:

A An welchen formalen Merkmalen erkennt man, wozu die Werkzeuge dienen?

B Viele Werkzeuge besaßen einen hölzernen Griff, der sich jedoch nicht erhalten hat. Klinge und Griff wurden mit Birkenpech verklebt. Warum wohl hat sich der Griff nicht erhalten? Glaubst du, dass der Schaber einen solchen besaß? Begründe.

C Welche Anforderungen stellt ein Stichel an das Material? Erkläre die Schadstelle.

[Epochenseite / Epochenraum](#)
[Steinzeit](#)

[Startseite](#)