

PDF
DOWNLOAD

E-Book
komplett

Kopiervorlagen mit Lösungen



Rüdiger Horn

Kreuzworträtsel Geschichte

Von der Frühzeit des Menschen
bis zum Ende des Römischen Reiches



Sekundarstufe 1

BRIGG
VERLAG
F.-J. Büchler KG

Stöbern Sie in unserem umfangreichen Verlagsprogramm unter

www.brigg-verlag.de

Hier finden Sie vielfältige

- **Downloads** zu wichtigen Themen
- **E-Books**
- gedruckte **Bücher**
- **Würfel**

für alle Fächer, Themen und Schulstufen.

© Brigg Verlag
Alle Rechte vorbehalten.

Das Werk als Ganzes sowie in seinen Teilen unterliegt dem deutschen Urheberrecht. Der Erwerber des Werkes ist berechtigt, das Werk als Ganzes oder in seinen Teilen für den eigenen Gebrauch und den Einsatz im Unterricht zu nutzen. Die Nutzung ist nur für den genannten Zweck gestattet, nicht jedoch für einen weiteren kommerziellen Gebrauch, für die Weiterleitung an Dritte oder für die Veröffentlichung im Internet oder in Intranets. Eine über den genannten Zweck hinausgehende Nutzung bedarf in jedem Fall der vorherigen schriftlichen Zustimmung des Verlags.

Der Brigg Verlag kann für die Inhalte externer Sites, die Sie mittels eines Links oder sonstiger Hinweise erreichen, keine Verantwortung übernehmen. Ferner haftet der Brigg Verlag nicht für direkte oder indirekte Schäden (inkl. entgangener Gewinne), die auf Informationen zurückgeführt werden können, die auf diesen externen Websites stehen.

Bestellnummer: 123DL
ISBN 978-3-95660-123-1 (Druckausgabe)

www.brigg-verlag.de



Rüdiger Horn

Kreuzworträtsel Geschichte

Von der Frühzeit des Menschen
bis zum Ende des Römischen Reiches

BRIGG  VERLAG

Bildquellen

- S. 5 weimar GmbH/Maik Schuck (Goethe-Schiller-Denkmal)
- S. 6 Stadt Halle, Westfalen (Archivar)
- S. 7 LWL – Archäologie für Westfalen, Außenstelle Olpe, Hermann Menne (Grabung)
- S. 8 Andreas Trepte, Marburg (Feuerstein)
- S. 9 Rüdiger Horn, Olpe (Großsteingrab)
- S. 10 Karin Langner-Bahmann, Mainz (Schiff von Uluburun)
- S. 11 Schmiedewerkstätte Markus Balbach (Rennofen/Verhüttung)
- S. 12 Polizeiinspektion Rotenburg/Kaldinski (Polizeibeamte)
- S. 21 www.ecb.eu (2-Euro-Münze)
- S. 25 Vienna City Marathon/Victah Sailer (Marathonläufer)
- S. 26 Europäisches Parlament (Sitzungssaal)
- S. 29 www.art-of-pan.de (Panflötenspiel)
- S. 33 Rüdiger Horn, Olpe (Hausaufgaben)
- S. 42 Heimatverein VETONIANA Pfünz (Meilenstein)
- S. 43 VARUSSCHLACHT im Osnabrücker Land GmbH – Museum und Park Kalkriese (Münzfund)

© by Brigg Verlag KG, Friedberg

Alle Rechte vorbehalten.

Das Werk und seine Teile sind urheberrechtlich geschützt.

Jede Nutzung in anderen als den gesetzlich zugelassenen Fällen bedarf der vorherigen schriftlichen Einwilligung des Verlages.

Hinweis zu §§ 60 a, 60 b UrhG: Weder das Werk noch seine Teile dürfen ohne eine solche Einwilligung an Schulen oder in Unterrichts- und Lehrmedien (§ 60 b Abs. 3 UrhG) vervielfältigt, insbesondere kopiert oder eingescannt, verbreitet oder in ein Netzwerk eingestellt oder sonst öffentlich zugänglich gemacht oder wiedergegeben werden. Dies gilt auch für Intranets von Schulen.

Inhalt

| | Seite |
|---|-------|
| Einige Hinweise vorweg | 4 |
| Begriffe, die uns im Geschichtsunterricht begegnen | 5 |
| Quellen gesucht (1) | 6 |
| Quellen gesucht (2) | 7 |
| Von den ersten Spuren der Menschheit bis zur Altsteinzeit | 8 |
| Eine große Veränderung: Menschen werden sesshaft | 9 |
| Bronze und Eisen lösen die Steine ab (1) | 10 |
| Bronze und Eisen lösen die Steine ab (2) | 11 |
| Eine Hochkultur im Zweistromland | 12 |
| „Ein Geschenk des Nils“ | 13 |
| Ägypten, eine Hochkultur | 14 |
| Götter und Totenkult | 15 |
| Pharaonen gesucht | 16 |
| Götter gesucht | 17 |
| Vom Alltag im alten Ägypten | 18 |
| Ägypten, damals und heute | 19 |
| Wörter aus dem Altgriechischen (1) | 20 |
| Wörter aus dem Altgriechischen (2) | 21 |
| Städte und Landschaften im antiken Griechenland | 22 |
| Wichtige Personen aus dem antiken Griechenland | 23 |
| Die griechische Götterwelt | 24 |
| Olympische Spiele | 25 |
| Polis und Politik | 26 |
| Griechenland im Krieg mit den Persern | 27 |
| Vom Leben und Arbeiten im antiken Griechenland | 28 |
| Wissenschaft und Kunst | 29 |
| Krieg unter den Griechen | 30 |
| Alexander der Große und der Hellenismus | 31 |
| Latein-Deutsch für Anfänger | 32 |
| Latein-Deutsch für Fortgeschrittene | 33 |
| Die Gründung Roms | 34 |
| Die Römische Republik | 35 |
| Die Punischen Kriege | 36 |
| Aus dem römischen Alltag | 37 |
| Gaius Iulius Caesar | 38 |
| Augustus und das Kaiserreich | 39 |
| Ave Caesar! | 40 |
| Caesaren gesucht | 41 |
| Aus den Provinzen | 42 |
| Die Römer in Germanien | 43 |
| Das Ende des Römischen Reiches | 44 |
| Lösungsteil | 45 |

Einige Hinweise vorweg

Diese Sammlung von Kreuzworträtseln können Sie unabhängig vom Schulbuch einsetzen. Jedes Rätsel beinhaltet wichtige Begriffe zu einem der „klassischen“ Themen wie „Jungsteinzeit“, „Alltag in Ägypten“ oder „In den römischen Provinzen“. Somit eignen sich die Rätsel hervorragend zur Lernzielkontrolle, Wiederholung und Festigung. Durch die Fragestellungen, Begriffsdefinitionen und Hinweise zu den Lösungswörtern fördern sie auch das Erkennen von Zusammenhängen. Und natürlich eignen sich die Rätsel hervorragend für Vertretungsstunden!

Auch ein differenzierter Einsatz ist möglich. Sind die Rätsel für einige Schülerinnen und Schüler zu schwer, können einzelne Buchstaben oder Wortteile zur Hilfestellung eingefügt werden. Noch mehr Unterstützung erhalten Ihre Schülerinnen und Schüler, wenn Sie Ihnen die Silben, die zu einem Rätsel gehören, zur Verfügung stellen. Sie finden die Silben im Lösungsteil dieses Bandes. Abhängig von der Lerngruppe und den erprobten Arbeitsweisen kann es sinnvoll sein, ein Schulbuch (oder mehrere verschiedene), ein Nachschlagewerk oder Geschichtskarten für die Schülerinnen und Schüler bereitzuhalten.

Mit den gelösten Rätseln ist eine Selbstkontrolle möglich. Die Lösungen ermöglichen aber auch eine anspruchsvollere Rätsel- bzw. Spielvariante: Lassen Sie doch einmal – vielleicht in Gruppenarbeit – zu einem gelösten Rätsel die passenden Fragen und Erklärungen formulieren! Dies erfordert eine möglichst genaue Definition der Begriffe, fördert eine angemessene Versprachlichung und wiederum das Denken in Zusammenhängen. Zur Kontrolle kann eine andere Gruppe dann versuchen, dieses Rätsel mit den neuen Erklärungen zu lösen.

In jedem Rätsel wird ein Lösungswort gesucht. Dies ist eine weitere Kontrollmöglichkeit, manchmal aber auch eine zusätzliche Hilfestellung beim Knobeln. Darüber hinaus lässt sich das Thema hier leicht erweitern, etwa indem überlegt wird, mit welcher Technik Großsteingräber errichtet werden konnten. Mitunter kann mit den Lösungswörtern sogar eine Brücke zwischen den historisch relevanten Inhalten und der Lebenssituation der Schülerinnen und Schüler geschlagen werden: „Wo gibt es bei uns ein Denkmal. An was soll es erinnern?“ Oder beim Beispiel Fernhandel: „Auf der Insel Usedom gibt es bedeutende Bernsteinvorkommen. Suche eine mögliche Reiseroute von deinem Heimatort aus!“

Zum Schluss noch zwei technische Hinweise. Wenn ein gesuchter Begriff in der Mehrzahl steht, wird in der Frage durch ein (Mz.) darauf hingewiesen. Die Schreibung der Umlaute (AE, OE, UE) und des ß (SS) in einem Kreuzworträtsel muss den Schülerinnen und Schülern – wenn noch nicht bekannt – erklärt werden.

Doch nun wünsche ich Ihnen und Ihren Schülerinnen und Schülern viel Erfolg und Spaß beim Knobeln!

Rüdiger Horn

Begriffe, die uns im Geschichtsunterricht begegnen



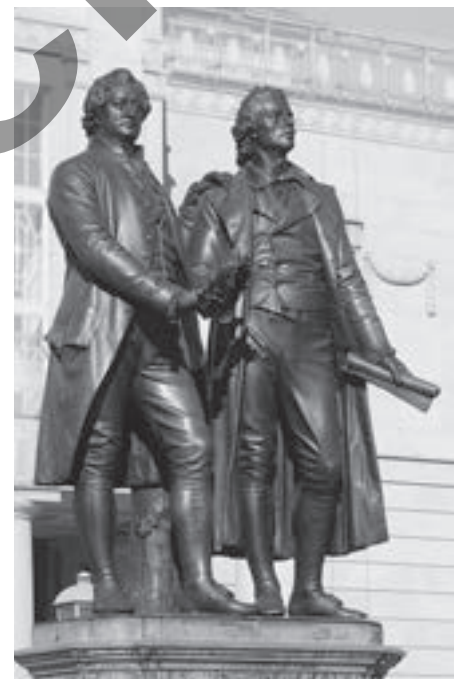
Waagrecht

- 2 Eine Abbildung, die möglichst viele Vorfahren einer Person oder Familie enthält
- 4 Ein anderes Wort für Vorfahren (Mz.)
- 8 Spuren der Vergangenheit (Mz.)
- 9 Ein Himmelskörper, der zur Zeiteinteilung herangezogen werden kann
- 10 Der Tag deiner Einschulung liegt in der ...
- 13 Eine Befragung; ein Fragesteller versucht, von einer Person Informationen zu bekommen.
- 17 Ein Zeitabschnitt
- 18 Ein verfallenes Gebäude
- 19 Menschen ungefähr gleicher Altersstufe gehören zu einer ...
- 3 Eine schriftliche Quelle
- 5 Mit ihr kannst du zurückliegende Ereignisse zeitlich einordnen.
- 6 Er teilt die Zeit in Jahre, Monate, Wochen und Tage ein.
- 7 Etwas haltbar machen
- 9 Eine Geschichtesepoche
- 11 Jetzt lebst du in der ...
- 12 Anderes Wort für Geschichtsforscher
- 14 Ein Zeitmesser
- 15 Sie gehören zu den nichtschriftlichen Quellen. Sie sind fest mit dem Untergrund verbunden und können mehrere Tausend Jahre alt sein. (Mz.)
- 16 Eine geordnete Sammlung von Dokumenten, Urkunden oder Gegenständen

Senkrecht

- 1 Menschen, die aus eigener Erfahrung über geschichtliche Ereignisse berichten können (Mz.)

Bei dem Lösungswort handelt es sich um eine nichtschriftliche Quelle; es könnte auch eine Aufforderung sein, die grauen Zellen einzuschalten.

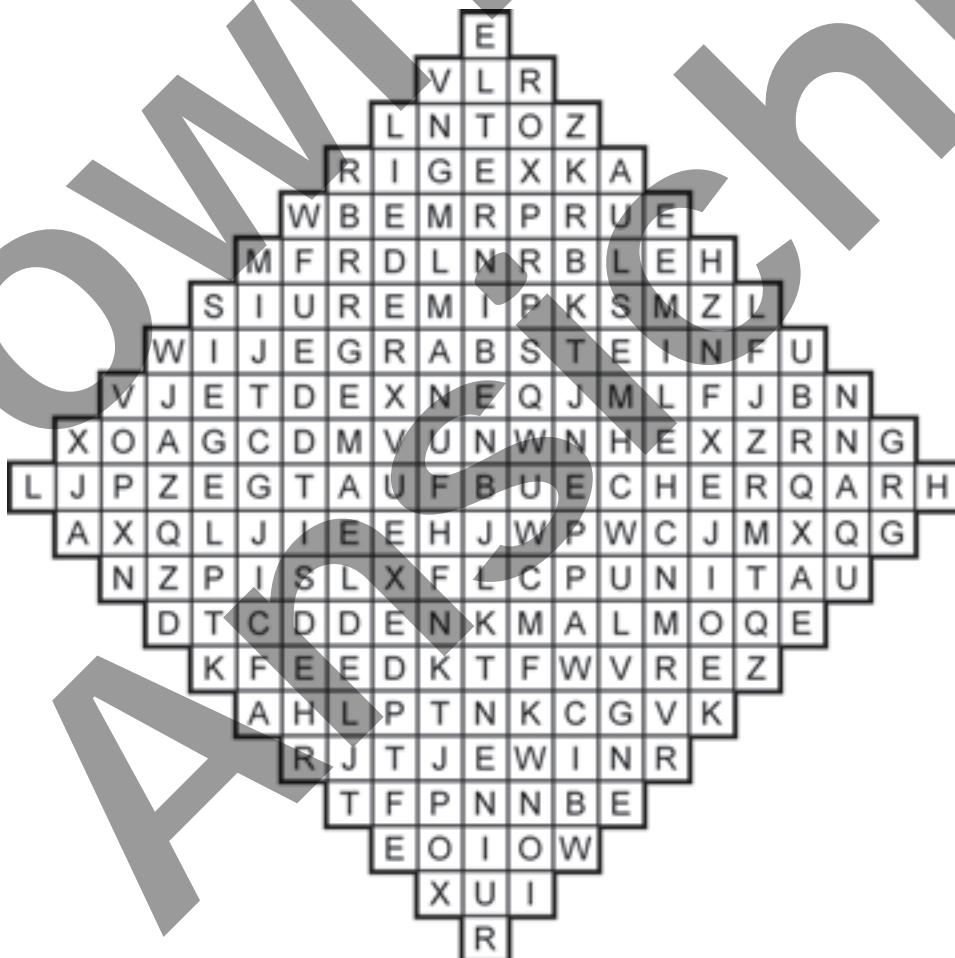


| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|

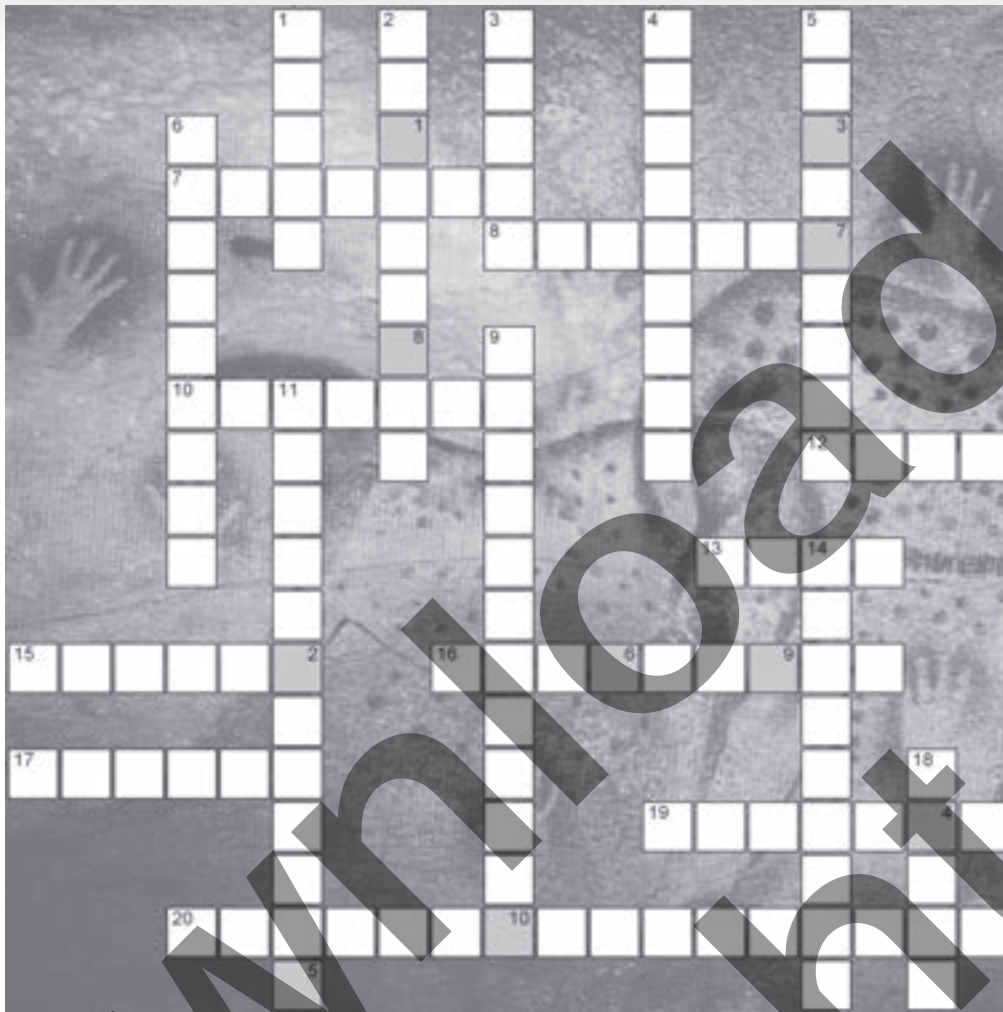
Quellen gesucht (2)



Archäologen und Historiker müssen geduldig sein und sehr genau arbeiten. In dem Buchstabenwirrwarr unten verbergen sich zwölf Quellen. Wer alle entdecken will, muss auch schon mal von unten nach oben, von rechts nach links oder schräg lesen.



Von den ersten Spuren der Menschheit bis zur Altsteinzeit



Waagrecht

- 7 Knochengerüst
- 8 In dieser Zeit war es viel kälter als heute und große Teile der Erde waren von Gletschern bedeckt.
- 10 Eine Hirschart, die vor allem in kalten Regionen vorkommt; auch die Weibchen tragen ein Geweih.
- 12 Ein weltbekannter Skelettfund: Diese Frau gehörte zu den Vormenschen und starb vor ca. 3,2 Millionen Jahren.
- 13 Das Fangen und Erlegen von Wildtieren
- 15 Ein unterirdischer Hohlraum, der manchmal als Wohnung genutzt werden kann
- 16 Fachbegriff für Versteinerungen (Mz.)
- 17 Ein stark behaartes Rüsseltier
- 19 Aus diesem Material wurden in der Altsteinzeit Angelhaken, Nadeln und Harpunenspitzen hergestellt.

- 20 Kunstwerke, die uns von den Menschen der Altsteinzeit überliefert wurden (Mz.)

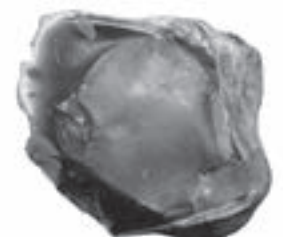
Senkrecht

- 1 Eine Jagdwaffe
- 2 Dieses Material wird aus den Stoßzähnen von Mammuts und Elefanten gewonnen.
- 3 Diese Behausungen können transportiert werden, sie bestehen aus einem Gerüst und Tierhäuten. (Mz.)

- 4 Hilfsmittel, die man benutzt, um Arbeiten zu verrichten oder zu erleichtern (Mz.)
- 5 Das wohl wichtigste Werkzeug der Menschen in der Altsteinzeit
- 6 Diese Region war vermutlich die Wiege der Menschheit.
- 9 Wissenschaftler, die bei Ausgrabungen nach Bodenfunden suchen (Mz.)
- 11 Ein Frühmensch, der vor etwa 30- bis 35.000 Jahren gelebt hat
- 14 Eine sehr dicke Eismasse
- 18 Es gibt Licht, Wärme und Schutz

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|

Dieses Gestein hat ein glasiges Aussehen. Es war für die Herstellung von Werkzeugen und Waffen wichtig. Aber auch als „Feuerzeug“ hat es in der Steinzeit gedient. Wenn man es zusammenschlägt, können Funken entstehen.



Eine große Veränderung: Menschen werden sesshaft



Die Menschen der Jungsteinzeit haben uns mächtige Zeugen ihres Könnens hinterlassen. Was ist hier zu sehen?

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|

Waagrecht

- 2 Ein Boot, das aus einem Baum geschnitzt wird
- 6 Das Ausbringen von Pflanzensamen, damit man später die Früchte ernten kann
- 7 Mit diesem Gerät werden Textilien hergestellt.
- 8 Gräser, die landwirtschaftlich angebaut werden; die verschiedenen Sorten sind bis heute die Nahrungsgrundlage der meisten Menschen.
- 9 Eine Gruppe von Menschen
- 10 Diese Tiere werden von Menschen gehalten und gezüchtet, weil sie ihnen nützen; meist leben sie mit den Menschen unter einem Dach. (Mz.)
- 12 Ein Werkzeug zum Schneiden

von Gras und Getreide

- 13 Die Veränderungen in dieser Epoche waren so gewaltig, dass die Historiker auch diesen Begriff benutzen: neolithische ...
- 15 Ein Nutztier, das schon sehr früh von den Menschen gehalten wurde; es liefert Milch, Fleisch, Häute und Wolle.
- 16 Die Produktion von Pflanzen auf einem bearbeiteten Boden

Senkrecht

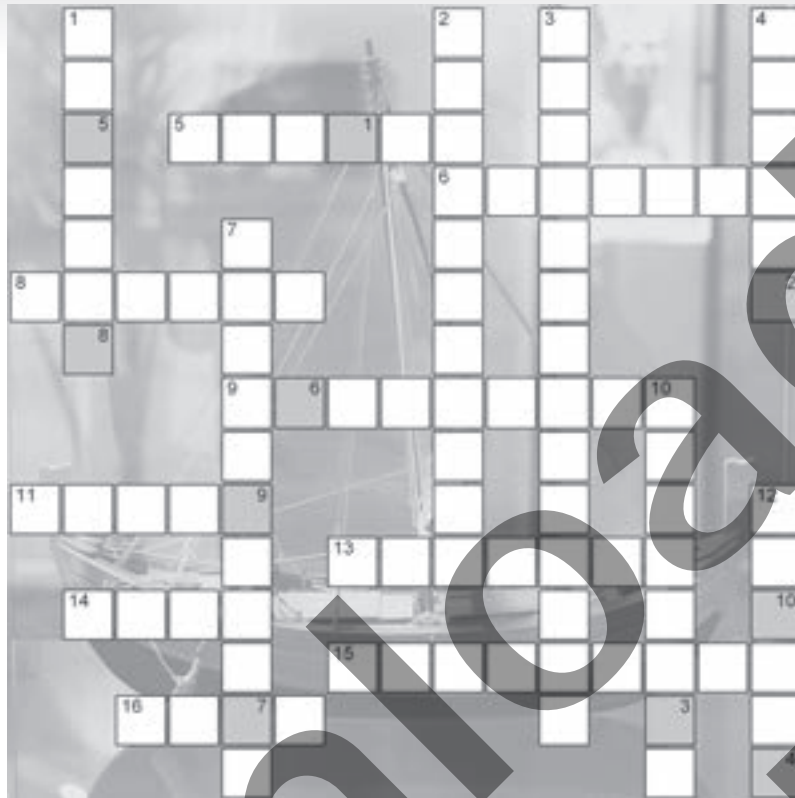
- 1 Name der Epoche, in der die Menschen sesshaft wurden
- 2 Das Einbringen von angebauten Pflanzen und Früchten
- 3 Eine Gefahr für sesshafte Menschen; sie droht, wenn die angebauten Pflanzen von Schäd-

lingen befallen werden oder das Wetter zu trocken, kalt oder nass ist.

- 4 Gefäße aus Ton herstellen
- 5 Waren werden angeboten und gegen andere Waren getauscht; oft müssen sie dazu transportiert werden.
- 8 Eine Getreideart
- 9 Hier finden die Menschen ein Dach über dem Kopf.
- 10 Gerät zum Auflockern des Bodens; Nachfolger des Grabstocks
- 11 Wahrscheinlich sind sie die ältesten Haustiere der Menschen; sie stammen vom Wolf ab. (Mz.)
- 14 Dieser Mann lebte am Ende der Jungsteinzeit. Er wurde als Gletschermumie gefunden.



Bronze und Eisen lösen die Steine ab (1)



Waagrecht

- 5 Ein Metall, das die Menschen schon sehr früh nutzen konnten; es ist ziemlich weich.
- 6 Die Lyder, ein Volk, das im Westen der heutigen Türkei lebte, sollen etwas erfunden haben, das für den Handel sehr wichtig wurde. (Mz.)
- 8 Ein geordneter Holzstapel, der mit Erde luftdicht abgedeckt wird; nach dem Zünden entsteht hierin Holzkohle
- 9 Ein Schmuckstück
- 11 Ein schlackehaltiger Roheisenklumpen, der im Rennofen entsteht
- 13 Sie sind das Ausgangsmaterial

für viele Werkzeuge, Waffen und Schmuckstücke. Meistens kommen sie nicht in reiner Form vor, sondern sind Bestandteil von Gesteinen. (Mz.)

- 14 Anderes Wort für „Schatz“, „Vorrat“, aber auch „sicherer Ort“
- 15 Diese Epoche löste die Bronzezeit ab.
- 16 Ein sehr weiches, silberweißes, glänzendes Metall; wird für die Herstellung von Bronze benötigt

Senkrecht

- 1 Berufsbezeichnung für einen Menschen, der Metalle bearbeitet
- 2 Eine Eigenschaft der Bronze, die

sie für Werkzeuge und Waffen geeignet macht

- 3 Die Menschen spezialisieren sich auf bestimmte Tätigkeiten (Erz gewinnen, Erz verhütten, Metall schmieden ...); verschiedene Berufe bilden sich heraus.
- 4 Dieses Metall kommt in der Natur nicht vor. Es ist eine Mischung aus Kupfer und Zinn.
- 7 Das Erhitzen von Erzen, um die darin enthaltenen Metalle auszumelzen zu können
- 10 Eisenhaltiges Gestein
- 12 Eine Gruppe von Stämmen in Mittel- und Westeuropa; berühmt für ihre reich ausgestatteten Fürstengräber (Mz.)



| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|

Das in der Türkei entdeckte „Schiff von Uluburun“ – hier ein Modell – ist in der späten Bronzezeit gesunken. An Bord fand man u. a. Glas aus Ägypten, Kupfer von Zypern, Bernstein von der Ostsee und Olivenöl vom Toten Meer.

Bronze und Eisen lösen die Steine ab (2)



Waagrecht

- 1 Schon Ötzi hatte dieses Werkzeug bei sich; wegen seiner besonderen Klinge muss es sehr wertvoll gewesen sein.
- 3 Um Metall besser stapeln und transportieren zu können, wird es in diese Form gebracht; auch als Tauschobjekt geeignet.
- 4 Ein für den Körper wichtiges Gewürz, das man auch zur Konservierung von Lebensmitteln benötigt

- 10 Eine Mischung aus Metallen; ihre Eigenschaften sind besser als die der Ausgangsstoffe
- 12 Eine Eigenschaft der Bronze, die sie für Werkzeuge und Waffen geeignet macht
- 13 Ein Schmuckstück
- 15 Diese Epoche löste die Steinzeit ab.

- 6 Berufsbezeichnung für einen Menschen, der Holzkohle herstellt
- 7 Sie erleichtern den Transport von Waren. (Mz.)
- 8 Dieses Metall gab einer Epoche den Namen. Es ist besser zu bearbeiten als Stein; die Werkzeuge und Waffen, die hieraus gefertigt wurden, waren dennoch hart und haltbar.

Senkrecht

- 2 Eine Gewandspange; mit ihr werden Kleidungsstücke zusammengehalten.
- 4 Dieser Rückstand entsteht bei der Erzeugung von Roheisen.
- 5 Ein Brennstoff, der für die Verhüttung gebraucht wurde

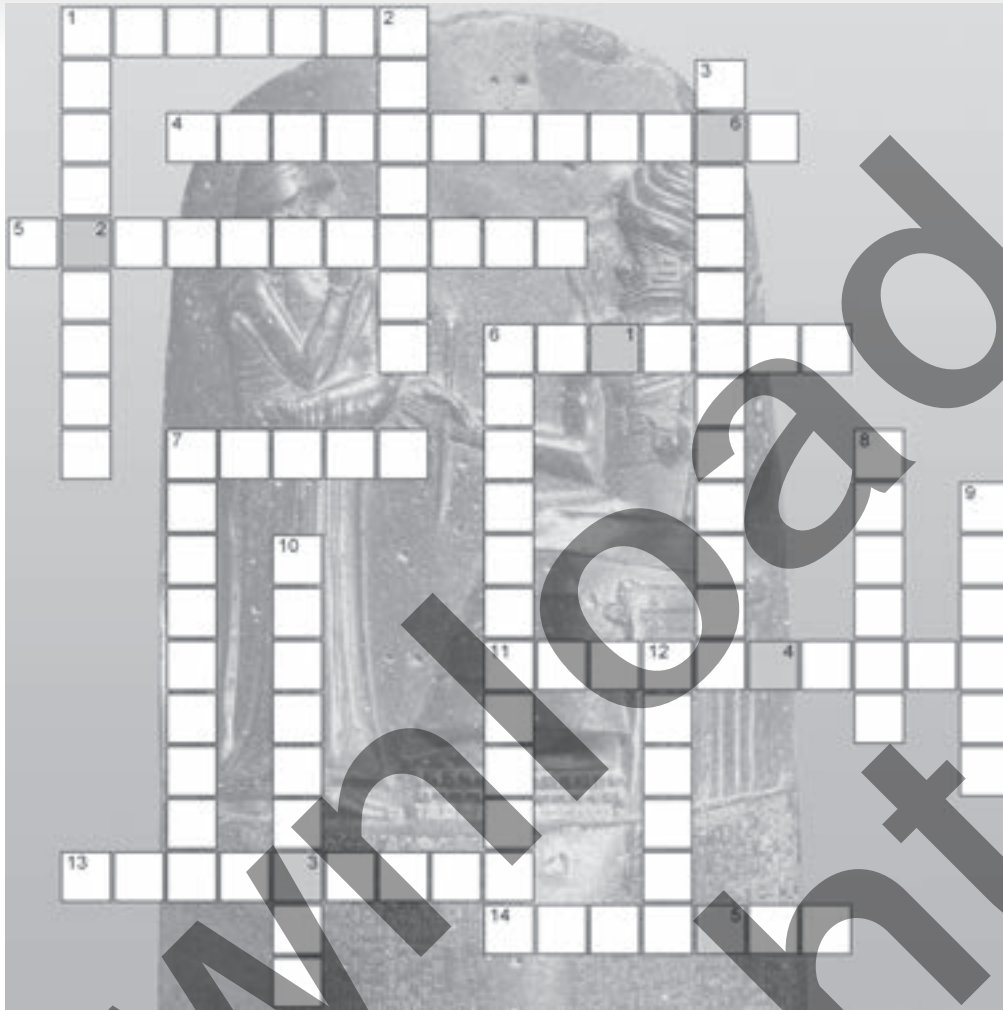
- 9 Ein rötliches Metall, das direkt verarbeitet oder zur Herstellung von Bronze verwendet wird
- 11 Dieses seltene Metall ist sehr gut formbar und rostet nicht; manchmal sind in Flüssen kleine Körner zu finden.
- 14 Metallhaltige Gesteine (Mz.)



| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

Hier wurde eine Vorrichtung nachgebaut, mit der sich Roheisen gewinnen lässt. Diese Technik ist schätzungsweise 2500 Jahre alt.

Eine Hochkultur im Zweistromland



Waagerecht

- 1 Größere Siedlungen mit eigener Verwaltung und Versorgung, Straßen, Befestigungen ... (Mz.)
- 4 Ein anderes Wort für das Zweistromland; heute befinden sich hier die Länder Syrien und Irak sowie Anatolien, das zur Türkei gehört.
- 5 Schrift der Sumerer und Babylonier
- 6 Sehr alte Stadt am Euphrat; ein Reich wurde nach ihr benannt und ihr Tempelturm wird in der Bibel erwähnt.
- 7 Anderes Wort für Gesetzesammlung
- 11 Sie dient dem Schutz einer Stadt.
- 13 Auf ihnen wurde geschrieben (Mz.)
- 14 Sie regeln durch Verbote und Gebote das Zusammenleben von Menschen in einem Staat. (Mz.)

Senkrecht

- 1 Ein sehr angesehener Beruf in Mesopotamien
- 2 Der längste Strom Vorderasiens entspringt im Osten der Türkei und mündet nach ca. 2700 km als Schatt al-Arab in den Persischen Golf.
- 3 Der Mittelpunkt einer mesopotamischen Stadt
- 6 Die Versorgung der Felder mit Wasser, wenn der Regen nicht ausreicht
- 7 Durch sie erfolgte der Austausch von Handelswaren zwischen den Stadtstaaten; den Transport übernehmen z. T. bis heute Kamele und Esel. (Mz.)
- 8 Alles, was Menschen tun, oder typisch für eine Gemeinschaft von Menschen ist, z. B. die Art, wie sie sich schmücken, wie sie Gräber anlegen oder Häuser errichten, aber auch ihre Sprache, Schrift usw.

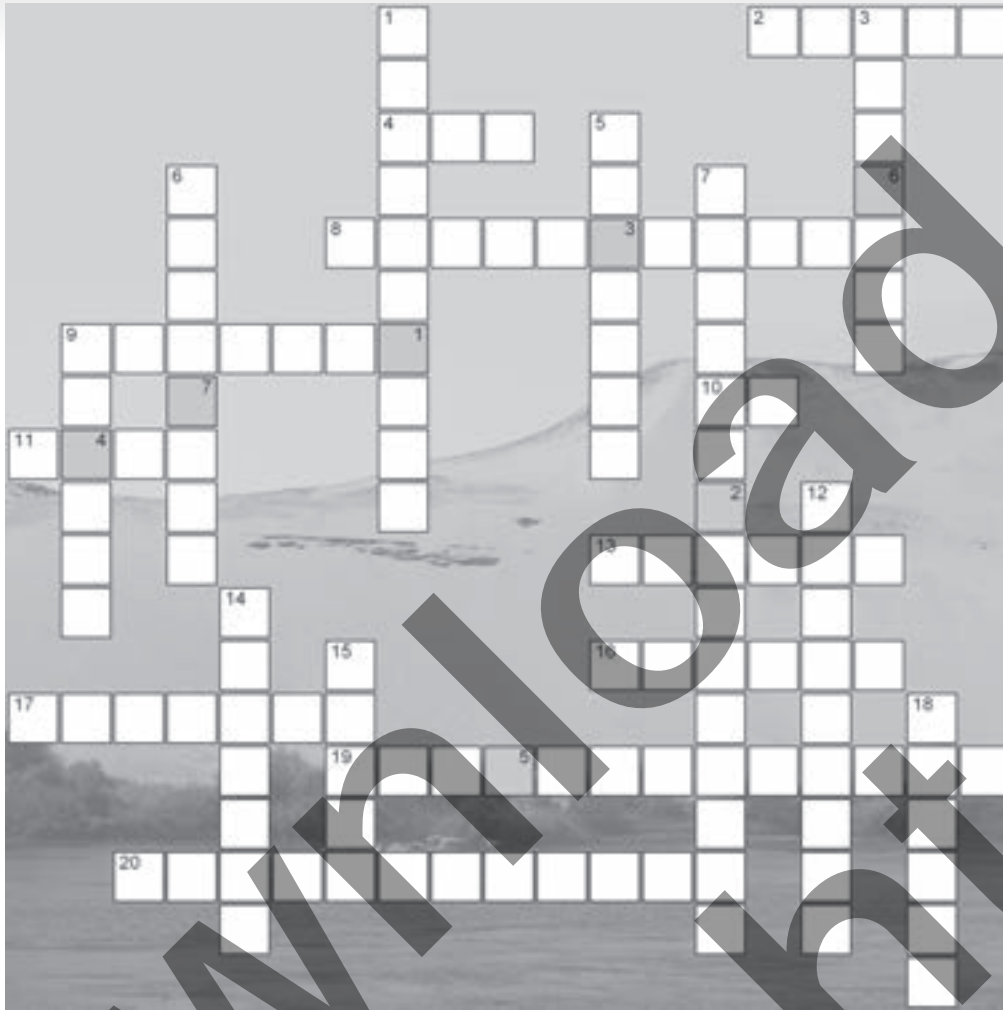
- 9 Der Euphrat ist sein Nachbarfluss.
- 10 Ein bedeutender König (um 1700 v. Chr.), der auch wegen seiner Gesetzessammlung berühmt ist
- 12 Sie schützen vor Überschwemmungen. (Mz.)



Um den Stadtstaat zu verwalten und die Einhaltung der Gesetze sicherstellen zu können, benötigte der König ...

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|---|---|---|---|---|---|

„Ein Geschenk des Nils“



Waagrecht

- 2 Der oberste Beamte; wichtigste Person nach dem Pharao
- 4 Strom in Afrika
- 8 Ein Insekt, das massenhaft auftreten und dann ganze Landstriche kahl fressen kann
- 9 Dieses Schreibmaterial wird aus einer Pflanze hergestellt.
- 10 Ägyptischer Sonnengott
- 11 Eine Stelle in der Wüste, an der Wasser vorkommt und Pflanzen wachsen können
- 13 Die größte Trockenwüste der Erde grenzt in ihrem Osten an den Nil.
- 16 Bauwerke, mit denen Wasser zurückgehalten werden kann (Mz.)
- 17 Durch sie wird Wasser geleitet. (Mz.)
- 19 Wenn nach einer Überschwemmung die alten Grenzen nicht mehr zu erkennen waren, mussten sie die Flächen neu einteilen. (Mz.)
- 20 Eins der beiden ägyptischen

Reiche, die zum „Alten Reich“ zusammengeschlossen wurden

Senkrecht

- 1 Sie droht, wenn zu wenig geerntet werden kann oder die Ernte sogar ganz ausbleibt.
- 3 Abgaben an den Staat (Mz.)
- 5 Nach einer Überschwemmung blieb er auf den Feldern liegen.
- 6 Großes Säugetier; frisst Pflanzen, lebt im und am Wasser
- 7 Zum Beispiel, wenn ein Fluss über die Ufer tritt; Zerstörungen können die Folge sein.
- 9 So wird der ägyptische König genannt.
- 12 Eigentlich ist es ein Hirtenstab, doch es wurde auch ein Zeichen des Pharaos.
- 14 Er sorgt für ein besseres Pflanzenwachstum und bessere Ernten.
- 15 Besondere Form einer Flussmündung; Nil- ...
- 18 Sie dienen dem Pharao, muss-

ten Steuern einziehen, Vorräte verteilen, Arbeiten überwachen und vieles mehr. (Mz.)



Mit einem solchen Bewässerungsgerät wurde das Wasser aus dem Nil geschöpft, um es dann in Wasserbecken oder Kanäle zu gießen.

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|---|---|---|---|---|---|---|

Ägypten, eine Hochkultur



Waagerecht

- 3 Ein Wissenschaftler, der sich mit dem alten Ägypten beschäftigt
- 5 Schriftzeichen im alten Ägypten (Mz.)
- 8 Eine Reihenfolge von Buchstaben
- 9 Alles, was Menschen tun, oder typisch für eine Gemeinschaft von Menschen ist, z. B. ihre Sprache, Religion, Kunst und Wissenschaft.
- 10 Eine schwarze oder rote Flüssigkeit, die zum Schreiben verwendet werden kann.
- 13 Mit ihnen können Mengen dargestellt werden. (Mz.)
- 14 Ein anderes Wort für Selbstlaute; sie fehlen bei der Hieroglyphenschrift häufig. (Mz.)
- 15 Eine Wissenschaft, die sich mit der Beobachtung von Sternen beschäftigt
- 16 Ein Künstler, der z. B. Statuen herstellt

- 17 Nach einer Überschwemmung mussten sie die Felder neu einteilen. (Mz.)

Senkrecht

- 1 Mit ihm wird der Jahreslauf eingeteilt.
- 2 Geschriebene Zeichen, mit denen man sich anderen mitteilen kann
- 4 Sie ist ein Teil der Mathematik und beschäftigt sich z. B. mit dem Messen von Flächen und Längen.
- 6 Diese Pflanze lieferte den Grundstoff für ein Schreibmaterial.

- 7 Hier lernt man das Lesen und Schreiben.
- 10 Tafeln oder Scherben, in die Schriftzeichen eingeritzt werden können, bestehen häufig aus ...
- 11 Im alten Ägypten war dies ein sehr anerkannter Beruf.
- 12 Sie stellen z. B. das Leben der Menschen dar und können als Quellen genutzt werden. (Mz.)

Manche Namen wurden im alten Ägypten von einer ovalen Schleife umgeben. Das ist ein Deutzeichen, das zeigen sollte: Dies ist der Name eines Königs oder einer Königin! Das Lösungswort ist der Fachbegriff für dieses Deutzeichen.

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

