



## INHALTSVERZEICHNIS

|              |  |    |
|--------------|--|----|
| <b>I.</b>    | Der Nil – die Lebensader des Alten Ägyptens?           | 4  |
| <b>II.</b>   | Wie organisierten die Alten Ägypter ihre Gesellschaft? | 6  |
| <b>III.</b>  | Wie bauten die Alten Ägypter ihre Pyramiden?           | 8  |
| <b>IV.</b>   | Woran glaubten die Alten Ägypter?                      | 10 |
| <b>V.</b>    | Warum gab es Mumien?                                   | 12 |
| <b>VI.</b>   | Wie schrieben die Alten Ägypter?                       | 14 |
| <b>VII.</b>  | Wie ernährten sich die Alten Ägypter?                  | 16 |
| <b>VIII.</b> | Wie lebten Kinder im Alten Ägypten?                    | 18 |
| <b>IX.</b>   | Warum fasziniert uns das Alte Ägypten heute noch?      | 20 |
|              | Lösungen   | 23 |

## Der Nil – die Lebensader des Alten Ägyptens?

**Ägypten liegt im Nordosten Afrikas und ist geprägt von trockenen Wüstenlandschaften. Regen gibt es so gut wie keinen und trotzdem hat sich hier vor über 3.000 Jahren eine der ersten Hochkulturen der Menschheit entwickelt. Die Grundlage dafür ist der längste Fluss Afrikas, der Nil. Aber wie haben die Ägypter das Wasser des „großen Flusses“ für Ackerbau und Viehzucht verwendet? Finde es heraus und werde zum Experten für Bewässerungssysteme!**

Der Nil hat seine Quellgebiete in Ostafrika und im Südsudan. Dort gibt es enorme Regenmengen und daher versickert das Wasser nicht im Wüstensand. Auf seinem Weg Richtung Norden fließt der Nil zunächst durch Oberägypten, das auch als Niltal bezeichnet wird. Hier betrieben die Ägypter vor allem Ackerbau. Angebaut wurden neben Gerste und Weizen auch viele Gemüsesorten, etwa Gurken, Zwiebeln, Kohl und Bohnen. Bevor der Nil in das Mittelmeer mündet, teilt er sich in viele kleinere Nebenflüsse auf. Dieses Gebiet wird daher als Nildelta oder Unterägypten bezeichnet. Hier wurden in erster Linie Tiere gezüchtet, etwa Rinder, Esel, Gänse und Enten. Auch die Papyrusstaude wuchs im Nildelta. Diese wurde für Schnüre, Taue und das wertvolle Papyrus-Papier verwendet. Die Grundlage für die fruchtbaren Felder war die Nilüberschwemmung. Diese trat jedes Jahr zwischen Juli und Oktober auf und überflutete das Niltal. Ab Oktober ging das Wasser wieder zurück und die Felder waren bedeckt von einem dunklen, fruchtbaren Schlamm. Diese Zeit wurde nun für die Aussaat genutzt. Ab März begann für die Ägypter die Erntezeit.



*Um auch höher gelegene Äcker zu bewässern, wurde das Wasser von den Bauern mit Hilfe des Schadufs geschöpft und weitertransportiert. Um zu sehen, wie das funktioniert, scanne das Bild auf der rechten Seite.*



Areeka App  
herunterladen.



Scanne diese  
Buchseite ab.



Dein Buch  
lebt!



*Der Nil*

## AUFGABEN

1. Erkläre anhand der Animation in eigenen Worten, wie ein Schaduf funktioniert!

2. Ergänze die Sätze:

Das Niltal wird auch \_\_\_\_\_

In Unterägypten züchteten die Ägypter \_\_\_\_\_

Zwischen Juli und Oktober \_\_\_\_\_

**!** Du möchtest dein Wissen erweitern? Dann besuche einfach folgenden  
**•** Link: [www.areeka.net/Nil](http://www.areeka.net/Nil)

## Wie organisierten die Alten Ägypter ihre Gesellschaft?

Die Ägypter waren ein Volk von Spezialisten, ihre Berufe wiesen ihnen ihren Platz in der Gesellschaft zu. Damit du das System, eine strenge Hierarchie (= Rangfolge), besser verstehen kannst, kannst du es dir so wie eine Pyramide vorstellen. Es gab keine Aufstiegsmöglichkeiten und je weiter unten man sich befand, desto mehr Personen waren in dem jeweiligen Rang zusammengefasst.

An der Spitze der Gesellschaftspyramide stand der **Pharao** (der Name bedeutet „Großes Haus“), der sowohl Herrscher und Gott zugleich war. Unterstützt wurde er bei seinen Regierungsgeschäften vom **Wesir**, dem höchsten Beamten, der sich um die Rechtsprechung und um die Versorgung der Bevölkerung kümmerte. Eine weitere wichtige Rolle in der ägyptischen Gesellschaft spielten die **Priester**, die sich in den Tempeln des Reichs um die Verehrung der Götter und um die Mumifizierung der Pharaos sorgten. Die **Schreiber** informierten die Bevölkerung über die Gesetze des Pharaos und trieben die Steuern ein. Für die **Künstler und Handwerker** gab es viel zu tun. Sie schmückten die Grabkammern, stellten aber auch viele Alltagsgegenstände aus Glas oder Stein her. Am Ende der Hierarchie standen die **Bauern**, die arm waren, da sie ihre Erträge größtenteils abgeben mussten.

Für die **Skaven**, die in Ägypten zwangsweise leben mussten, war kein Platz in der Gesellschaft vorgesehen. Sie sind daher auch nicht aufgeführt, obwohl sie einen großen Teil der Bevölkerung ausmachten.



*Das Wort „Hierarchie“ kommt aus dem Griechischen und bedeutet „Führung, Herrschaft“. Die Alten Ägypter bauten ihre Gesellschaft also danach auf, wer wie viel Macht hatte.*



Areeka App  
herunterladen.



Scanne diese  
Buchseite ab.



Dein Buch  
lebt!



*Pharao Tutanchamun*

## AUFGABEN

1. Zeichne die Gesellschaftspyramide nach, indem du die genannten Gruppen richtig anordnest!
2. Im Modell kannst du den Pharao Tutanchamun betrachten. Schau ihn dir genau an und achte besonders auf Details. Im anschließenden Learning Snack kannst du dein Wissen überprüfen und noch viel mehr über einen der bekanntesten Pharaos erfahren.

**!** Du möchtest dein Wissen erweitern? Dann besuche einfach folgenden  
**•** Link: [www.areeka.net/Hierarchie](http://www.areeka.net/Hierarchie)

## Wie bauten die Alten Ägypter ihre Pyramiden?

**Sie galten bereits in der Antike als eines der sieben Weltwunder, stehen heute als UNESCO Welterbe unter besonderem Schutz und sind die bedeutendsten Zeugen der ägyptischen Hochkultur: die Pyramiden! Doch warum wurden sie gebaut? Und vor allem: Wie? Hilf mit, eines der ältesten Rätsel der Menschheit zu lüften...**

2,6 Millionen Steinblöcke, jeweils bis zu 2,5 Tonnen schwer, wurden perfekt im rechten Winkel aneinandergereiht. Über 20.000 Saisonarbeiter und 4.000 Facharbeiter waren notwendig, um die größte und berühmteste Pyramide zu bauen. Die Cheopspyramide ist 147 Meter hoch, 230 Meter breit und eine der drei Pyramiden von Gizeh. Das ganze Volk war in den Bau mit eingebunden, da die Monumente doch eine besondere Bedeutung für die Ägypter hatten. Sie dienten den Pharaonen als Gräber und Statussymbole. Auch die herausragende ägyptische Kultur sollte so für die Ewigkeit erhalten bleiben. Die kostbaren Grabbeigaben wurden oft kurz nach der Fertigstellung geraubt, weshalb spätere Grabkammern im Tal der Könige versteckt in Felsen gehauen wurden. Auch heute noch staunen Wissenschaftler und Ingenieure über die vollbrachte technische Meisterleistung. Es gibt verschiedene Theorien, wie die tonnenschweren Steinblöcke transportiert und anschließend aufgetürmt wurden. Der Transport soll über Holzschlitten funktioniert haben, die von Sklaven und Arbeitern gezogen wurden. Im Anschluss wurden die Blöcke über schiefe Rampen hochgezogen.



*Auch heute noch wird über die Bauweise der Pyramiden diskutiert. Die Maschinen-Theorie wurde lange Zeit abgelehnt, gilt jetzt aber als sehr wahrscheinlich. Welche Maschinen das gewesen sein könnten, erfährst du auf der nächsten Seite.*



Areeka App  
herunterladen.



Scanne diese  
Buchseite ab.



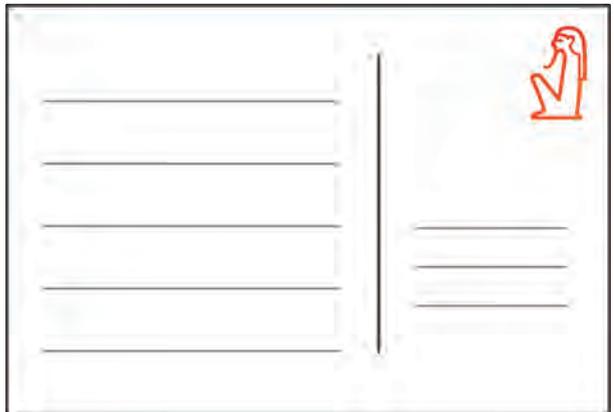
Dein Buch  
lebt!



*Die Pyramiden von Gizeh - Cheops, Chephren, Mykerinos*

## AUFGABE

Stell dir vor, du stehst vor den Pyramiden von Gizeh und möchtest deinem besten Freund/deiner besten Freundin darüber berichten. Leider hast du gerade kein Internet, daher schreibst du eine Postkarte. Verfasse den Text für die Postkarte und beschreibe darin die Pyramiden sowie deren mögliche Bauweise!



! Du möchtest dein Wissen erweitern? Dann besuche einfach folgenden  
• Link: [www.areeka.net/Pyramiden](http://www.areeka.net/Pyramiden)

## Woran glaubten die Alten Ägypter?

Die Verehrung der Götter spielte für die Alten Ägypter eine sehr große Rolle in ihrem Leben. Wie später auch die Griechen oder Römer hatten die Ägypter viele verschiedene Gottheiten, die alle für ihren eigenen Aufgabenbereich zuständig waren. Manche dieser Götter waren sogar Mischwesen aus Tier und Mensch. Mit ein bisschen Übung kannst du sie aber schnell bestimmen und kennenlernen, was dir sicher viel Spaß machen wird.

Der Sonnengott **Re/Ra** wurde von den Ägyptern auch Schöpfergott genannt. Ihn kann man leicht als Falken mit einer Sonnenscheibe auf dem Kopf erkennen. Das Ehepaar **Osiris** und **Isis** ist menschlich dargestellt. Osiris, der wie ein Pharao aussieht, war für das Jenseits zuständig. Die Ägypter glaubten nämlich an ein Leben nach dem Tod. Isis wurde sowohl als Göttin der Geburt als auch als Totengöttin angesehen. Wenn ein Ägypter gestorben war, wurde ein so genanntes Totengericht durchgeführt, um zu überprüfen, ob die Person gut gelebt hatte. Dabei wurden die inneren Organe des Toten entnommen und in der Vorstellung der Ägypter gewogen, um zu einem gerechten Ergebnis zu kommen. Der Gott **Anubis**, der wie ein Schakal aussieht, überwachte diesen Vorgang. Wie du bereits weißt, gehörte der Pharao auch zu den Göttern. Sein Schutzgott war **Horus**, ein Gott mit einem Falkenkopf. Weitere wichtige Götter sind **Maat**, die man an ihrer Feder auf dem Kopf erkennt und die den Menschen die Gerechtigkeit brachte, und **Thot**, der als Ibis (= Vogelart ) dargestellt wird und als Gott der Schreiber und des Wissens gilt. Sicher wird es dich nun nicht wundern, dass Tiere eine wichtige Rolle im Alten Ägypten spielten. So wurden vor allem auch Katzen als Opfertiere mumifiziert, um die Götter gnädig zu stimmen.



*Der Fachbegriff für Vielgötterglaube heißt Polytheismus - Zum Vergleich: Christentum, Judentum und der Islam sind monotheistisch, da sie nur an einen Gott glauben.*



Areka App  
herunterladen.

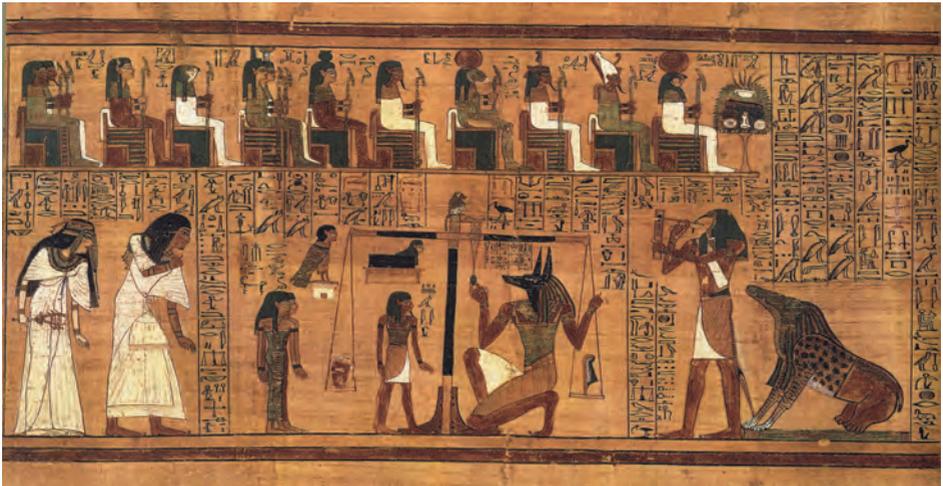


Scanne diese  
Buchseite ab.



Dein Buch  
lebt!

.IV



*Das Altägyptische Totengericht - Szene aus dem Totenbuch des Schreibers Ani*

## AUFGABE

Betrachte das Bild und entscheide dich, ob folgende Aussagen richtig oder falsch sind! Im Anschluss setze **R** für "richtig" und **F** für "falsch" ein.

- Der Schreiber Ani geht alleine zum Totengericht.
- Auf der Waage befindet sich eine Feder (links) und Anis Herz (rechts).
- Der Gott Thot notiert sich das Ergebnis des Wiegevorgangs.
- Ein großes Tier namens Ammit, steht bereit, um das Herz Anis zu verspeisen, falls sein Leben nicht gerecht war.

**!** Du möchtest dein Wissen erweitern? Dann besuche einfach folgenden  
**•** Link: [www.areka.net/Glaube](http://www.areka.net/Glaube)

## Warum gab es Mumien?

Im Alten Ägypten bestimmte die Religion nicht nur das Leben, sondern auch den Tod. Das Ziel war, ein ewiges Leben im Reich der Götter zu führen. Voraussetzung dafür war ein unversehrter Körper. Das normale Volk trocknete die Körper der Toten im Wüstensand, für die Pharaonen hingegen wurde ein aufwändiges Verfahren zur Erhaltung entwickelt: die Mumifizierung! Finde heraus, wie die Körper der Pharaonen über Jahrhunderte erhalten bleiben konnten...

Nach dem Tod des Pharaos wurde sein Körper in das Einbalsamierungshaus gebracht. Dort legten die Priester den Leichnam auf einen hölzernen oder steinernen Tisch. Die Mumifizierung begann mit der Waschung. Im Anschluss daran wurde dem Toten das Gehirn durch die Nase entfernt. Schon früh erkannten die Ägypter, dass die inneren Organe den Verwesungsprozess beschleunigen konnten. Lunge, Leber, Magen und Därme wurden entfernt und in speziellen Gefäßen, den Kanopenkrügen, aufbewahrt. Das Herz verblieb im Körper. Um die restliche Flüssigkeit zu entziehen, verblieb der Leichnam 40 Tage in einer trockenen Masse aus Salz. Es folgte eine erneute Waschung und das Einreiben mit Duftstoffen. Die Hohlräume im Körper wurden mit Harzen gefüllt und der Einschnitt zur Entnahme der Organe mit einem goldenen Blech geschlossen. Am Ende wurde der balsamierte Körper mit Leinenbinden umwickelt. Zahlreiche magische Amulette wurden zum Schutz zwischen die Binden gelegt. Für die Beisetzung wurde die Leiche in einen menschenförmigen Sarg, den Sarkophag, gelegt. Mit auf den Weg in das Totenreich bekam der Pharao kostbare Grabbeigaben und das Totenbuch.



*Die Balsamierer trugen während der Mumifizierung eine Schakalmaske. Diese galt als Zeichen für den Gott Anubis, der die Einbalsamierung überwachte.*



Areeka App  
herunterladen.



Scanne diese  
Buchseite ab.



Dein Buch  
lebt!



*Ägyptische Mumie*

## AUFGABE

Lies dir die Sätze aufmerksam durch. Im Anschluss setze **R** für "richtig" und **F** für "falsch" ein.

- Das Herz wurde entfernt, da der Sitz der Seele im Gehirn vermutet wurde.
- Begleitet wurde der Pharao ins Totenreich von kostbaren Grabbeigaben und dem Totenbuch.
- Horus war der Gott der Mumifizierung.

**!** Du möchtest dein Wissen erweitern? Dann besuche einfach folgenden  
**•** Link: [www.areeka.net/Mumien](http://www.areeka.net/Mumien)