

# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

## Auszug aus:

*Lernwerkstatt "Pyramiden & Co: Das alte Ägypten "*

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](https://www.school-scout.de)



# Inhalt



<b>Erläuterungen</b> .....	4
<b>Laufzettel</b> .....	7
<b>Auftragskarten</b> .....	8
<b>Stationen</b>	
Station 1 – Das Alte Ägypten und der Nil .....	16
Station 2 – So wohnten die Ägypter .....	18
Station 3 – Kleidung und Schmuck .....	21
Station 4 – Die Hieroglyphen .....	25
Station 5 – Speisen und Getränke .....	28
Station 6 – Herrscher im Alten Ägypten – der Pharao .....	30
Station 7 – Tutanchamun .....	34
Station 8 – Die ägyptischen Götter .....	37
Station 9 – Die Pyramiden .....	42
Station 10 – Ägyptische Familien .....	46
Station 11 – Die Mathematik der Ägypter .....	49
Station 12 – Ein ägyptisches Handwerk – Töpfern .....	51
Station 13 – Bestattungsriten .....	53
Station 14 – Die Mumien .....	55
Station 15 – Feste der Ägypter .....	58
Station 16 – Katzen im Alten Ägypten .....	60
<b>Lösungen</b>	
Lösung Station 1 – Das Alte Ägypten und der Nil .....	63
Lösung Station 2 – So wohnten die Ägypter .....	64
Lösung Station 3 – Kleidung und Schmuck .....	65
Lösung Station 4 – Die Hieroglyphen .....	67
Lösung Station 7 – Tutanchamun .....	68
Lösung Station 9 – Die Pyramiden .....	70
Lösung Station 10 – Ägyptische Familien .....	72
Lösung Station 13 – Bestattungsriten .....	75
Lösung Station 14 – Die Mumien .....	77
Lösung Station 16 – Katzen im Alten Ägypten .....	78





# Pyramiden & Co: Das Alte Ägypten

von Stefanie Schuhmann  
mit Illustrationen von Anja Meyer

Ägypten ist ein Land in Nordost-Afrika, welches auf Arabisch als „Misr“ (bedeutet übersetzt „Land“ oder „Staat“) bezeichnet und offiziell „Arabische Republik Ägypten“ genannt wird.

Ein kleiner Teil Ägyptens, die Halbinsel Sinai, wird geografisch zum Kontinent Asien gezählt.

Ägypten hat eine Fläche von etwa einer Million km<sup>2</sup> und ist damit knapp dreimal so groß wie Deutschland. Allerdings besteht das Land zu 96,5 % aus Wüste und hat mit ca. 80 Millionen Einwohnern etwas weniger Bevölkerung als Deutschland.

Der Nil, der längste Fluss der Welt, durchfließt das Land auf einer Länge von etwa 1550 km. Zur Zeit der Alten Ägypter brachte er den Menschen nicht nur Wasser, sondern bei Überflutungen auch fruchtbaren Nilschlamm. Deshalb boten die Uferregionen des Nils damals die Grundlage für Besiedelung und Anbau.

Ägypten hat milde Winter und trockene und heiße Sommer. Da nur wenig Niederschlag fällt, ist die natürliche Vegetation stark eingeschränkt. Es gibt vor allem Gräser, Kräuter, Dattelpalmen, Akazien und Johannisbrotbäume. Somit war der Anbau von Lebensmitteln schon immer schwierig und gerade für die ärmere Bevölkerung, die sich hauptsächlich vom Eigenanbau ernährte, eintönig.

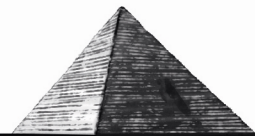
Die Schulausbildung ist nicht so geregelt wie in Deutschland. Die Kinder gehen wesentlich weniger lang zur Schule. Im Alten Ägypten gingen die ärmeren Kinder gar nicht zur Schule, nur den Kindern aus der Oberschicht war der Besuch vergönnt. Auch heute liegt die Analphabetenquote in Ägypten noch bei fast 50 %.

Fremdenverkehr ist ein wichtiger Bestandteil der ägyptischen Wirtschaft. Jedoch hat dieser teilweise aufgrund der Terroranschläge in den letzten Jahren starke Einbrüche erlitten. Dennoch kann es sein, dass einige Schüler schon einen Urlaub dort verbracht haben und ein gewisses Vorwissen mitbringen. Wahrscheinlich haben jedoch die meisten Schüler kein allzu großes Wissen über das Land, ihnen werden aber Begriffe wie „Pyramide“ und „Wüste“ einfallen.

Bei den Touristen sind heute noch viele Sachen beliebt, die es schon bei den Alten Ägyptern gab bzw. durch sie erbaut wurden. Typische Touristenattraktionen sind beispielsweise die Pyramiden von Gizeh und Luxor sowie das Tal der Könige.

Bestanden hat das Alte Ägypten von ca. 4000 vor Christus bis ca. 400 nach Christus.

Die Zeit war in eine Vielzahl von Epochen eingeteilt, jedoch waren nur bestimmte Epochen aus heutiger Sicht von Bedeutung: Das Alte Reich von ca. 2686 vor Christus bis ca. 2181 vor Christus, das Mittlere Reich von ca. 2025 vor Christus bis ca. 1650 vor Christus sowie das



Neue Reich von ca. 1550 vor Christus bis 1069 vor Christus. Jede dieser Zeiten hatte ihre Besonderheiten. So wurden zum Beispiel im Alten Reich die ersten Pyramiden gebaut, im Mittleren Reich wandelte sich das Bild des Pharaos hin zu einem weisen, lebenserfahrenen Herrscher und im Neuen Reich herrschten dann die bekannten Pharaonen und Könige wie Tutanchamun und Ramses II.

### **Hinweise zum Einsatz der Werkstatt**

Die Werkstatt kann fächerübergreifend eingesetzt werden, da an mehreren Stationen auch künstlerisch gearbeitet sowie gebacken wird.

Neben den inhaltlichen Lernzielen sollen die Kinder durch dieses Material auch selbstständiger werden, indem die Zeiteinteilung und die Reihenfolge der Bearbeitung der Stationen in ihrer eigenen Hand liegen. Die mögliche Selbstkontrolle fördert die Schüler ebenfalls in ihrer Selbstständigkeit. Wichtig ist, dass angefangene Stationen immer erst beendet werden müssen, bevor eine neue Station begonnen werden darf.

An manchen Stationen ist es sinnvoll, mit einem Partner gemeinsam zu arbeiten und es bietet sich auch an, dass es „Spezialisten“ bei den einzelnen Stationen gibt, die anderen Kindern bei Problemen helfen können. Die Schüler sollen hierbei lernen, sich selbst zu organisieren.

Die Werkstatt umfasst insgesamt 16 Stationen. Sechs Stationen liegen in differenzierter Form vor (hier kann der Lehrer die Kinder selbst entscheiden lassen oder den Kindern vorgeben, welche Schwierigkeitsstufe sie bearbeiten sollen). Das Bild des einen Krokodils steht dabei für die leichtere Variante, während zwei Krokodile die anspruchsvollere Aufgabe symbolisieren. Bei zwei Stationen gibt es für leistungsstarke Schüler noch Zusatzaufgaben.

In der Werkstatt befassen sich die Kinder allgemein mit dem Alten Ägypten – geografisch, geschichtlich, praktisch und handwerklich. Sie lernen die geografische Lage Ägyptens kennen, erfahren, wie die Alten Ägypter lebten, sich kleideten und schmückten, wie sie feierten, was sie aßen und tranken. Die Schüler lernen Hieroglyphen kennen, sollen in dieser Schrift schreiben und Hieroglyphen in die heutige Schrift übersetzen. Auch typische ägyptische Besonderheiten kommen nicht zu kurz: die Funktion des Pharaos, berühmte Pharaonen wie Tutanchamun, Pyramiden und Pyramidenbau, ägyptische Götter und ihre Bedeutung, die Mathematik der Alten Ägypter, Bestattungsriten sowie Mumien. Ebenso ist für die Kinder interessant, dass die Alten Ägypter die ersten Menschen waren, die Haustiere besaßen.

Zudem stellen die Kinder bei mehreren Stationen einen Bezug zu ihrem heutigen Leben her.



**Auftragskarten:** Zu jeder Station gibt es eine Auftragskarte mit Arbeitsanweisungen.

Es bietet sich an, zur Präsentation der Werkstatt im Klassenraum Briefablagen zu benutzen. Die Auftragskarten am besten laminieren und an den Briefablagen befestigen.

**Lösungen zu den Stationen:** Zu fast allen Stationen liegen Lösungsblätter, die von den Schülern zur Selbstkontrolle genutzt werden können. Zur besseren Haltbarkeit können diese eventuell laminiert werden.

### **Erläuterungen zu den einzelnen Stationen**

Um Kopierkosten zu sparen, ist es hilfreich, wenn Sie einige Seiten nur in geringer Anzahl vervielfältigen und sie den Schülern laminiert zur Verfügung stellen. Da nicht alle Schüler gleichzeitig eine bestimmte Station bearbeiten, reicht es meist aus, wenn die Textblätter ca. drei- bis fünfmal vorliegen. Arbeitsblätter können Sie dann im Klassensatz anbieten. Liegt eine Station in zwei Schwierigkeitsgraden vor (erkennbar am Symbol „ein Krokodil“ bzw. „zwei Krokodile“), entscheidet die Lehrperson, welche der Varianten sie für die Schüler kopiert.

### **Zusätzlich benötigte Materialien:**

Die Lernwerkstatt ist extra so konzipiert, dass nicht viel zusätzliches Material benötigt wird. Es wäre hilfreich, wenn im Klassenraum ein Materialien- und/oder Büchertisch für die Dauer der Unterrichtseinheit aufgestellt werden könnte. Die Utensilien dafür können vom Lehrer gestellt werden, noch schöner ist es aber, wenn sich die Kinder daran beteiligen. An diesem Tisch können auch später beispielsweise die getöpferen Tontöpfe ausgestellt werden.

**Station 1:** Weltkarte, Globus, Atlas und/oder ein internetfähiger Computer

**Station 5:** Weizen- und Roggenmehl, Salz, Trockenhefe, Wasser, Messbecher, Backbleche, Backpapier, Backofen. Die Mengen variieren je nach Backmenge. Am besten besorgen Sie mehr Zutaten als im Rezept angegeben sind, da für die Schüler erfahrungsgemäß Backen sehr motivierend ist.

**Station 6:** Klammerkarte ausschneiden, rechte Spalte nach hinten umknicken, Karte dann laminieren, kleine Klammern für die Klammerkarten bereitstellen

**Station 7:** Bücher über das Alte Ägypten und Tutanchamun, ein internetfähiger Computer

**Station 8:** Plakate (am besten DIN A3-Format) und buntes Tonpapier, dickere Filzstifte zum Schreiben. Bücher und ein internetfähiger Computer wären von Vorteil.

**Station 11:** Metermaße

**Station 12:** selbsthärtende Modelliermasse, Wasser, Wasserfarben, wasserfeste schwarze Filzstifte

Wir wünschen Ihnen viel Freude und Erfolg beim Einsatz der Werkstatt!



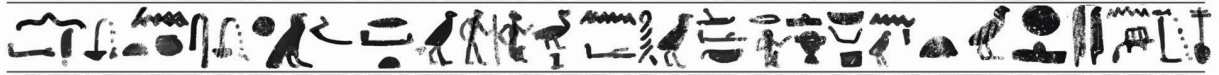
# Laufzettel

Name: \_\_\_\_\_

Station	erledigt	Unterschrift
1 – Das Alte Ägypten und der Nil		
2 – So wohnten die Ägypter		
3 – Kleidung und Schmuck		
4 – Die Hieroglyphen		
5 – Speisen und Getränke		
6 – Herrscher im Alten Ägypten – der Pharao		
7 – Tutanchamun		
8 – Die ägyptischen Götter		
9 – Die Pyramiden		
10 – Ägyptische Familien		
11 – Die Mathematik der Ägypter		
12 – Ein ägyptisches Handwerk – Töpfern		
13 – Bestattungsriten		
14 – Die Mumien		
15 – Feste der Ägypter		
16 – Katzen im Alten Ägypten		



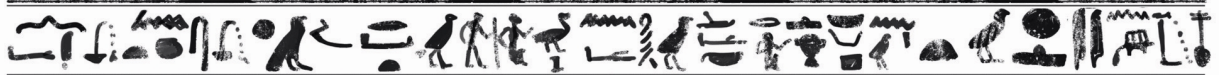




## Station 1 – Das Alte Ägypten und der Nil

### So geht es:

1. Lies dir den Text durch (1).
2. Färbe auf dem Arbeitsblatt (2) den Nil und den Nassersee blau ein.
3. Ergänze die Zeitleiste mit folgenden Begriffen:  
Das Alte Reich, das Mittlere Reich und das Neue Reich.  
Schreibe auch die ungefähren Zeiträume dazu, in denen diese Reiche existierten.



## Station 2 – So wohnten die Ägypter

### So geht es:

1. Lies dir den Text durch (1 und 2).
2. Kreuze die richtigen Aussagen an (3).  
Richtig sortiert, ergeben die Buchstaben ein Lösungswort.



# SCHOOL-SCOUT.DE

Unterrichtsmaterialien in digitaler und in gedruckter Form

## Auszug aus:

*Lernwerkstatt "Pyramiden & Co: Das alte Ägypten "*

Das komplette Material finden Sie hier:

[School-Scout.de](https://www.school-scout.de)

