

Lernangebot der Geschwister-Scholl-Schule Blieskastel



Fach:	Gesellschaftswissenschaften	Klasse:	6b	Lehrer/in:	Frau Hempel
Bei Fragen folgenden Kontaktweg wählen:			e-mail: susanne.hempel@gmx.net		

Arbeitsauftrag vom 04.05.20 bis 15.05.20	Erledigt	Datum	Unterschrift: Erziehungsberechtigte(r)
<p><u>Hinweis: Aufgaben sind für zwei Wochen gedacht!</u></p> <p>1 Thema <u>Ägypten</u>: Die Schrift der alten Ägypter Lest im Buch die Texte auf S. 218 und 219 (im Anhang). Schaut euch anschließend die Abbildungen M1 bis M5 an und bearbeitet dann folgende Fragen.</p>	<input type="checkbox"/>		
<p>2 <u>Fragen und Aufgaben zu den Buchseiten 218 und 219</u> Schreibt die Fragen und Antworten in euer GW-Heft</p> <p>1. Was versteht man unter einem Schreiber im alten Ägypten? 2. Welche Aufgaben hatten diese Schreiber? Liste auf. 3. Schreiber hatten mehr Macht und Einfluss als die meisten anderen Menschen. Begründe. 4. Was ist Papyrus? 5. Beschreibe die Herstellung von Papier aus Papyrus. 6. Schreibe mit Hilfe von M4 deinen Namen mit Hieroglyphen. 7. Was versteht man unter Bildzeichen? 8. Zeichne drei Beispiele für solche Bildzeichen in dein Heft. 9. Seit wann kann man die Hieroglyphen erst entziffern.</p>	<input type="checkbox"/>		
<p>3 <u>Knobelaufgabe</u> (für Fleißige und Detektive)</p> <p>Auch Zahlen wurden mit Hieroglyphen dargestellt (siehe M2 und M5)</p> <p>1. Welche Zahlen werden in M2 von a) bis d) dargestellt? 2. Schreibe folgende Zahlen als Hieroglyphen a) 1099, b) 30 533, c) 19, d) 1941 und e) 4444</p>	<input type="checkbox"/>		

Liebe Schülerinnen und Schüler,

nutzt das Lernangebot. In den letzten drei Spalten (Grün) macht ihr eine Selbstkontrolle.

Lasst Eure Eltern bestätigen, dass ihr die Aufgaben erledigt habt.

Ihr schafft das! Bei Fragen oder Problemen könnt ihr Euch an die entsprechende Lehrkraft wenden – wir helfen. Vernetzt Euch untereinander und beachtet die Maßnahmen zur Eindämmung der Viruserkrankung.

Eure Schule

Die Schrift der alten Ägypter

Aufgaben

1 Beschreibe die Herstellung von Papier.

2 Schreibe deinen Namen in Hieroglyphen. Benutze auch ein Deutzeichen.

3 Beantworte die Frage unter M2.

4 Schreibe folgende Zahlen als Hieroglyphen:
a) 1099; b) 30 533; c) 19; d) 1941;
e) 4444.

5 Erarbeite für welche Aufgaben die Schrift im alten Ägypten wahrscheinlich eine große Hilfe war. Stelle eine Liste zusammen.

6 Schreiber hatten mehr Einfluss und Macht als die meisten anderen Menschen. Begründe.

Wissen ist Macht

Die ägyptische Schrift wurde vor über 5000 Jahren entwickelt. Sie war notwendig, um das große Reich zu verwalten. Die Schreiber mussten aufschreiben, welche Abgaben die Bauern gemacht hatten; Listen über Vorräte mussten geführt werden. Befehle des Pharaos wurden aufgeschrieben und in entfernte Gegenden gebracht. Nur wenige Menschen konnten lesen und schreiben. Vor allem die Schreiber beherrschten diese Kunst. Die Ausbildung zum Schreiber dauerte zehn bis fünfzehn Jahre. Schreiber waren in der Gesellschaft sehr angesehen und hatten viel Macht und Einfluss. Da viele Texte auf Grabstätten eingemeißelt waren, nannte man sie **Hieroglyphen**, das heißt „heilige Eingrabungen“. Daneben schrieben die Menschen mit Pinsel und Tinte auf Papyrus.



Info

Papyrus

Papyrus ist eine Pflanze, die in stehenden Gewässern (Seen, Teichen) wächst. Sie wird etwa sechs Meter hoch. Die Menschen nutzten Papyrus, um Boote, Segelbespannungen, Matten, Seile, Sandalen und Körbe anzufertigen. Vor allem aber stellten sie aus Papyrus „Papier“ her.



- ① Der Papyrus wird mit einem Messer abgeschnitten. ② Die Blätter und die grüne Rinde werden entfernt. ③ Das Innere wird in dünne Streifen geschnitten und in Wasser gelegt, um es geschmeidig zu machen. ④ Die Streifen werden nebeneinander auf ein Brett gelegt. Dann wird die Fläche mit einer Flüssigkeit aus den Früchten der weiblichen Lotosblüte bestrichen, die wie Klebstoff wirkt. Darüber wird im rechten Winkel eine zweite Streifenschicht aufgelegt. Beide Schichten werden gepresst, getrocknet und mit einem glatten Stab poliert. ⑤ Die fertige Papyrusrolle wird mit Hieroglyphen beschrieben. Dazu stellt man Tinte aus natürlichen Farbstoffen her.

M1 Die Herstellung von Papier

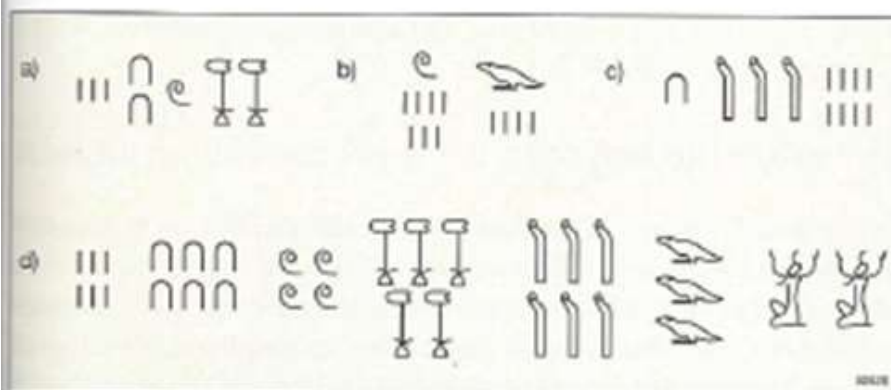
Die ägyptische Schrift

Die ägyptische Schrift bestand aus sogenannten **Bildzeichen**. Zunächst bedeutete zum Beispiel das Bild „Mund“ auch **Mund**. Später erhielt es eine weitere Bedeutung: reden, essen, lachen. Schließlich wurde es auch für den Buchstaben „R“ benutzt. Schreibregeln gab es nicht. Die Schreibrichtung war nicht festgelegt. Vokale (Selbstlaute) wurden oft weggelassen. **Deutzeichen** erleichterten das Verständnis.

Es gab etwa 700 verschiedene Bildzeichen. Die Forscherinnen und Forscher konnten sie zunächst nicht entziffern. Erst 1822 gelang dies dem Franzosen Champollion. Er wusste, dass die Namen der Pharaonen mit einer **Kartusche** eingerahmt waren. Er verglich zwei Texte auf einer Steintafel. Der eine Text bestand aus ägyptischen Hieroglyphen, der andere Text war die Übersetzung genau dieses Textes ins Griechische. In beiden Texten erkannte er den Namen des Pharaos „Ptolemaios“. So gelang ihm Schritt für Schritt die Entzifferung der Hieroglyphen.

a		l	
b		m	
c		n	
d		o	
e		p	
f		q	
g		r	
h		s, x, z	
i, j, y		t	
k		u, v, w	
		Mann	
			Frau

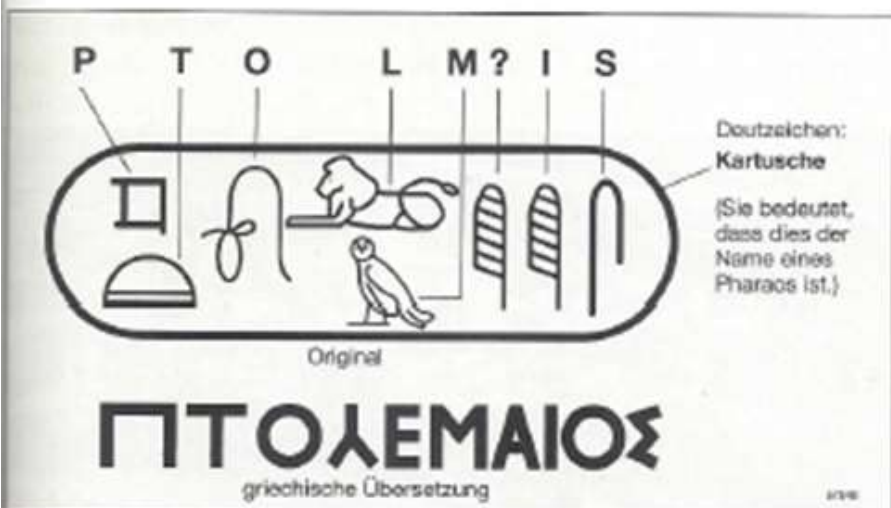
M4 Ägyptisches Alphabet



M2 Welche Zahlen zeigen die Hieroglyphen?

1		Merksstrich
10	∩	Bögel
100	⊖	aufgerollte Messschnur
1 000		Lotosblume
10 000		gebogener Zeigefinger
100 000		Kaufquappe
1 000 000		Gott der Unendlichkeit

M5 Ägyptische Zahlenzeichen



M3 „Ptolemaios“

Merke
Die Ägypter erfanden eine Bilderschrift aus Hieroglyphen. Sie wurde erst 1822 entziffert. Aus der Papyruspflanze machten die Ägypter „Papier“.

Grundbegriffe

- die Hieroglyphe
- das Bildzeichen
- das Deutzeichen
- die Kartusche