

# Pädagogische Anleitungen

von Dipl. Päd. Brigitte Hofmann

Pete Smith

**168 – Verschollen in der Römerzeit**

Wien: Verlag Carl Ueberreuter, 2006

ISBN 978-3-8000-5241-7

272 Seiten

Hinweis: Dieses Buch kann Fächer übergreifend in den Gegenständen *Deutsch*, *Mathematik*, *Bildnerische Erziehung* und *Physik* behandelt werden.

## 1. Inhalt

Erst aus dem Mittelalter zurückgekehrt, bringen eine römische Münze, ein jahrhundertealter Zahn mit einer modernen Kunststofffüllung und eine Nachricht Nelson, Luk und Judith auf die Spur eines Jungen, der ins Köln des Jahres 168 nach Christus gereist und dort gestorben ist. Das Vermächtnis an seine Schwester, die offensichtlich noch immer in der Vergangenheit ist, veranlasst die vier Schüler des Internats Burg Rosenstoltz erneut eine Reise mit der Zeitmaschine zu unternehmen. In der Römerzeit angekommen, beginnt für sie ein gefährliches Abenteuer.

*In Zusammenarbeit mit Experimentalarchäologen, dem Römisch-Germanischen Museum zu Köln, dem Museum für Vor- und Frühgeschichte Frankfurt am Main, der Saalburg im Taunus und den Römerfestspielen in Trier gelang es Pete Smith einen lebendigen Einblick in die faszinierende Welt der Römer zu geben. Das Schicksal der Gladiatoren, die Blutrünstigkeit des Volkes bei den Gladiatorenkämpfen und das Leben der Sklaven, die für die Römer keine Menschen waren – all das zeigt Pete Smith dem Leser in brillanter Sprache und die Spannung kommt dabei wahrlich nicht zu kurz.*

## **2. Leseprobe**

Plötzlich entdeckte sie ihn. Er war einer der Letzten. Wie die meisten Gladiatoren hielt er den Kopf gesenkt. Sie drückte sich hoch. Lehnte sich über das Geländer. Winkte sogar. Aber selbst wenn er in diesem Moment nach oben geschaut hätte, er hätte sie unmöglich bemerkt. Dabei wollte sie ihn wissen lassen, dass er nicht allein war, dass sie hier und jetzt bei ihm war, bei ihm bliebe bis in den Tod. Dies war doch der einzige Grund, weshalb sie gekommen war! In den letzten Stunden seines Lebens wollte sie ihm nah sein, wie sie ihm immer nah gewesen war. Spürte er das? Ihre Blicke klebten an ihm, an jedem einzelnen seiner Schritte durch das Oval und ließen erst von ihm ab, als er mit den anderen in den Katakomben verschwand.

Der Statthalter samt Gefolge, der Editor und die Honoratioren der Stadt nahmen ihre Plätze auf der Tribüne ein. Sie saßen weit unten, auf den besten Plätzen des Amphitheaters. Amphitheater. Das Wort vermehrte sich in ihrem fiebrigen Hirn. Amphitheater, Amphitheater. Ein Theater, o ja, das war es, dachte sie. Das Theater der Mächtigen, das mit kurzweiligen Darbietungen die Probleme des Volkes zerstreute. Nur dass diese Darsteller für ihr Spiel keine Gage erhielten. Im Gegenteil: Am Ende sollten sie selbst dafür bezahlen – mit ihrem Leben.

### 3. Begriffe

In diesem Buch hast du viele neue Begriffe kennen gelernt. Die meisten davon werden im täglichen Sprachgebrauch nicht mehr verwendet, und deshalb ist es sicher nicht einfach, sich alle in ihrer Bedeutung zu merken.

Hier kannst du überprüfen, welche dir im Gedächtnis geblieben sind!

TOGA →

---

SÄNFTE →

---

KATAKOMBEN →

---

LIMES →

---

AMPHITHEATER →

---

GLADIATOR →

---

FORUM →

---

SESTERZ →

---

PATRIZIER →

---

CALDARIUM →

---

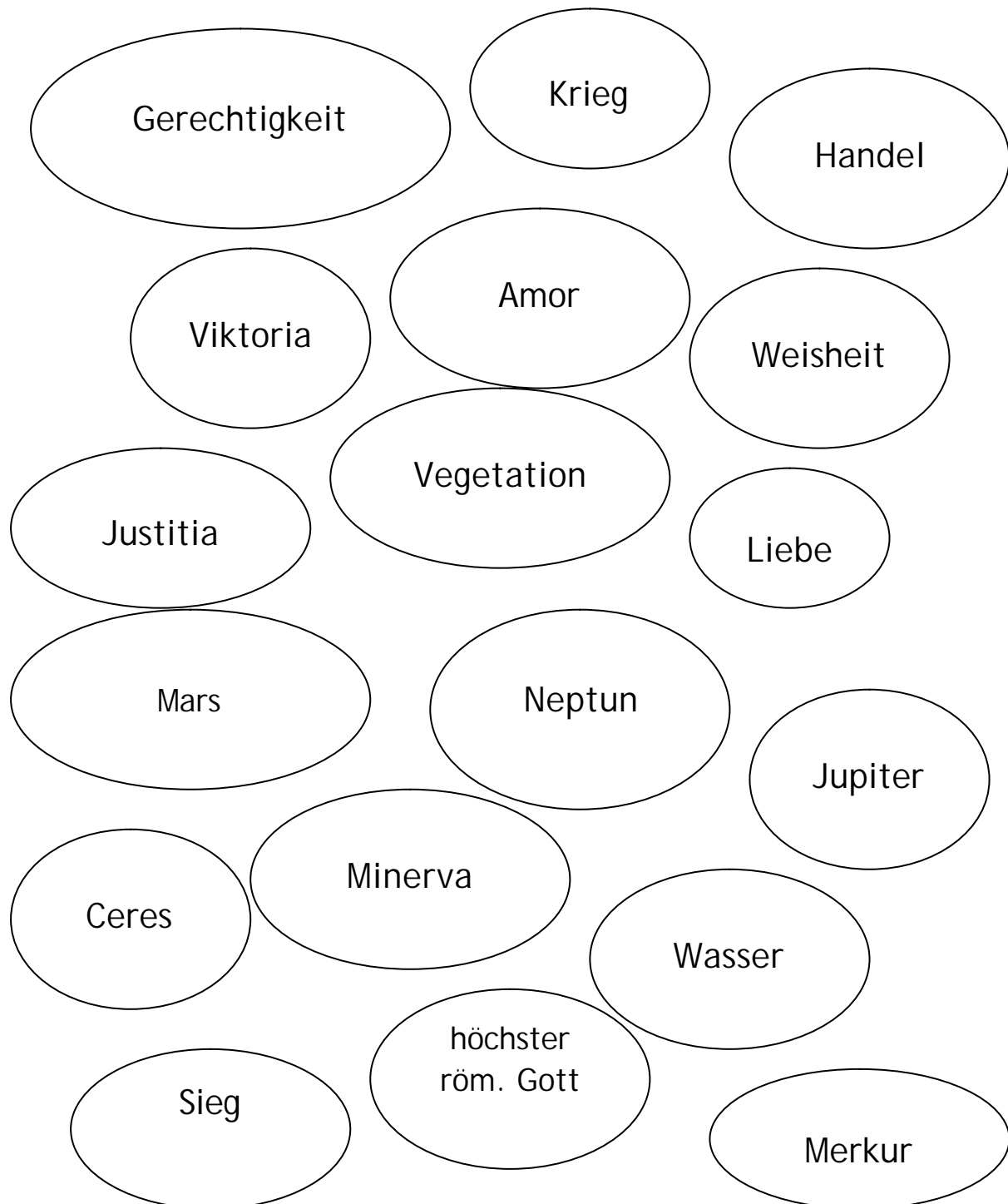
## Begriffe – Lösung

TOGA →	Nationaltracht der Römer für besondere Anlässe
SÄNFTE →	Tragsessel für vornehme Personen
KATAKOMBEN →	unterirdische Gänge
LIMES →	befestigte Grenzlinie
AMPHITHEATER →	elliptischer Zuschauerraum unter freiem Himmel für römische Fecht- und Tierkämpfe
GLADIATOR →	Schwertfechter, genannt nach ihrer Hauptwaffe, dem Kurzschwert <i>gladius</i>
FORUM →	ursprünglich Marktplatz der ital. Gemeinden
SESTERZ →	altrömische Silber- und Bronzemünze
PATRIZIER →	römische Großgrundbesitzer
CALDARIUM →	Heißbad (gemauerte Wannen mit heißem Wasser und Dampf)

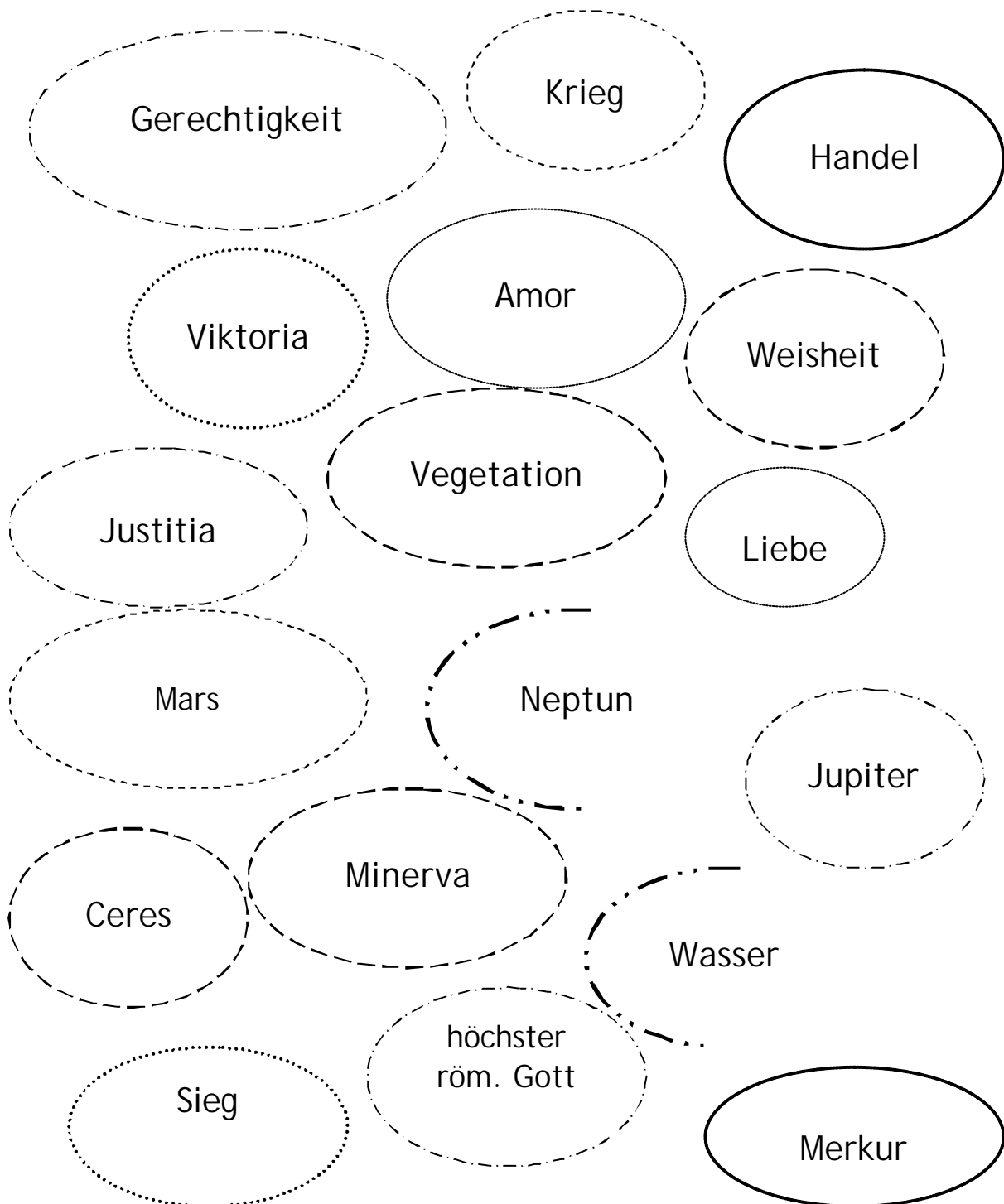


## 5. Römische Götter

Im Geschichtsunterricht hast du sicher schon über diese Götter gelernt. Versuche richtig zuzuordnen, indem du die passenden Felder in derselben Farbe anmalst!



## Römische Götter – Lösung



## 6. Römische Zahlen

Versuche die Zahlen zu „entziffern“!

<b>I</b>	<b>V</b>	<b>X</b>	<b>L</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>M</b>
1	5	10	50	100	500	1000

XXIV	
LXIII	
XCV	
XLII	
CXVI	

CCXI	
CDX	
DLXX	
CMXL	
DCV	

MLXXI	
MDXXV	
MMVII	
MMMCDVXIX	
MMCMXLIV	

**Und hier noch einige Daten!**

LXIII v.Chr.		Geburtsjahr von Kaiser Augustus
CXXI – CLXXX n.Chr.		Marc Aurel
CVI v.Chr.		Cicero wurde geboren
XV n.Chr.		Geburtsjahr von Agrippina
XLIX v.Chr.		Caesars Marsch gegen Rom
CLXVIII		Das Jahr der Zeitreise

## Römische Zahlen – Lösung

Versuche die Zahlen zu „entziffern“!

<b>I</b>	<b>V</b>	<b>X</b>	<b>L</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>M</b>
<b>1</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>50</b>	<b>100</b>	<b>500</b>	<b>1000</b>

XXIV	<b>24</b>
LXIII	<b>63</b>
XCV	<b>95</b>
XLII	<b>42</b>
CXVI	<b>116</b>

CCXI	<b>211</b>
CDX	<b>410</b>
DLXX	<b>570</b>
CMXL	<b>940</b>
DCV	<b>605</b>

MLXXI	<b>1071</b>
MDXXV	<b>1525</b>
MMVII	<b>2007</b>
MMMCDLXIX	<b>3469</b>
MMCMXLIV	<b>2944</b>

Und hier noch einige Daten!

LXIII v.Chr.	<b>63</b>	Geburtsjahr von Kaiser Augustus
CXXI – CLXXX n.Chr.	<b>121-180</b>	Marc Aurel
CVI v.Chr.	<b>106</b>	Cicero wurde geboren
XV n.Chr.	<b>15</b>	Geburtsjahr von Agrippina
XLIX v.Chr.	<b>49</b>	Caesars Marsch gegen Rom
CLXVIII	<b>168</b>	Das Jahr der Zeitreise

## 7. Zeitreisen

Viele Wissenschaftler glauben nicht an Zeitreisen, doch seit Albert Einstein kommen sie in der theoretischen Physik immer wieder zur Sprache. Streng genommen verstoßen Zeitreisen nicht einmal gegen die Gesetze der Physik. Bereits 1895 veröffentlichte der britische Schriftsteller H. G. Wells seinen Roman „Die Zeitmaschine“, und sicher kennst du die Filmtrilogie „Zurück in die Zukunft“ (I-III). Natürlich kennt bei diesem Thema die Fantasie keine Grenzen, und doch hat die Superphysik drei Möglichkeiten, durch die Zeit zu reisen.

Versuche dich über diese drei Möglichkeiten schlau zu machen!

Gib ganz einfach die folgenden Begriffe in das Internet ein, oder suche sie in der entsprechenden Fachliteratur!

- **Wurmlöcher**

- **Rotierende Zylinder**

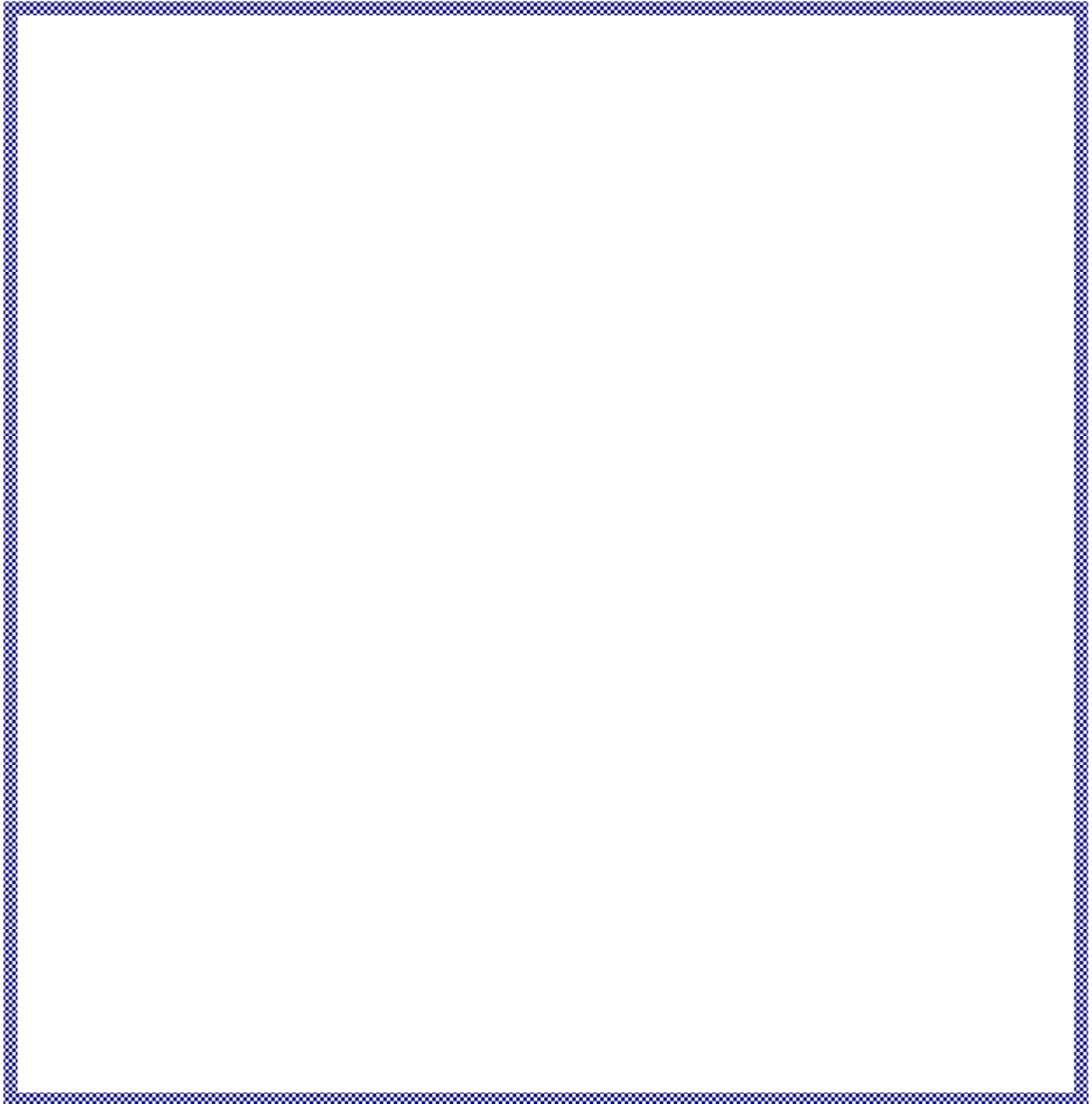
- **Kosmische Bänder**

## **8. Deine Fantasie ist gefragt!**

Kannst du dir Levents Zeitmaschine vorstellen?

Oder hast du vielleicht deine eigene Vorstellung, wie so eine Zeitmaschine aussehen könnte?

Lass deiner Phantasie freien Lauf und „konstruiere“ dein Modell!



## 9. Archäologischer Park Carnuntum

Das **Museum Carnuntinum** in **Bad Deutsch-Altenburg** ist das ganze Jahr geöffnet, das **Freilichtmuseum Petronell**, sowie das **Amphitheater Bad Deutsch-Altenburg** stehen den Besuchern von 21. März bis 11. November zur Verfügung.

Hier findet man nicht nur die sensationellen Grabungsfunde einer längst vergangenen Epoche, sondern es werden auch regelmäßig Veranstaltungen organisiert, die den Geist des alten Roms wiederzuerwecken scheinen.

**Nähere Informationen unter:**

Archäologischer Park Carnuntum

<http://www.carnuntum.co.at/>



Das Heidentor, das in Wahrheit kein Heiden- sondern vielmehr ein „Heldentor“ darstellt.

## 10. Lesequiz

Nelson, Luk, Levent und Judith sind Schüler

- ° der Eliteschule Burg Rosenheim
- ° des Hochbegabten-Internats Burg Rosenstoltz
- ° der Universität Burg Rasenhain

Nelsons Spezialgebiet ist

- ° die Theorie der Schwarzen Löcher
- ° die Quantentheorie
- ° die Astrologie

Die Mensa ist

- ° ein Treffen von Wissenschaftlern
- ° eine weltweite Vereinigung intelligenter Menschen
- ° eine Kommission für Abschlussprüfungen

Dass Zeitreisen möglich sind, wissen die vier Freunde, sie waren bereits

- ° im Mittelalter
- ° in der nahen Zukunft
- ° in ihrem Geburtsjahr

Ein seltsamer Fund des Hausmeisters weckt Nelsons Neugier, nämlich

- ° ein Skelett
- ° Gold, Silber und Edelsteine
- ° eine Münze, Tonscherben und Knochen

Welche Botschaft enthält das Bleitäfelchen?

- ° Einen Fluch
- ° Eine Art Testament
- ° Eine Schatzkarte

Was war an dem Fund besonders merkwürdig?

- ° Der Fundort
- ° Die menschlichen Knochen
- ° Die Keramikverblendung auf dem alten Zahn

Professor Nierham, der Direktor des Römisch-Germanischen Museums, verrät Nelson das Geheimnis,

- ° dass sich unter ihnen das Forum Romanum befindet
- ° dass die Burg Rosenstoltz damals die größte Wehranlage war
- ° dass das Amphitheater nordwestlich des alten Hafens liegt

Für ihre Reise in die Vergangenheit besorgen sie sich unter anderem

- ° Seide
- ° Tongefäße
- ° Schmuck

Woher wissen sie das genaue Zieldatum ihrer Zeitreise?

- ° Aus den Geschichtsbüchern
- ° Auf dem Bleitäfelchen ist eine Jahreszahl angebracht
- ° Von einer Widmung auf einem Amulett

Wie lautete der abgekürzte Name der Stadt Köln in der Römerzeit?

- ° CACA
- ° CCAA
- ° CCAC

Die Namensgeberin der Stadt Köln ist

- ° Aphrodite
- ° Ariadne
- ° Agrippina

In der Römerzeit war Köln

- ° die Hauptstadt der Provinz Niedergermaniens
- ° das Zentrum des Handels
- ° der kulturelle Mittelpunkt

Das Mädchen Miriam und ihr Bruder sind in der Vergangenheit gefangen. Nach der Jetztzeit sind sie

- ° schon gestorben
- ° so alt wie Nelson, Luk und Judith
- ° noch nicht geboren

Der Junge, genannt Oceanus, fristet sein Leben in der Römerzeit als

- ° Legionär
- ° Gladiator
- ° Bettler

Ein Kampf im Amphitheater begann, wenn

- ° die Zuschauer die Plätze einnahmen
- ° der Secutor die Arena betrat
- ° der Oberschiedsrichter ein weißes Tuch zu Boden fallen ließ

Im Jahr 168 fand ein besonderes Ereignis statt,

- ° eine zweimalige Sonnenfinsternis
- ° ein großes Erdbeben
- ° eine zweimalige Mondfinsternis

Die Befreiung von Miriam und Oceanus ist gefährdet durch

- ° einen Defekt der Zeitmaschine
- ° die Zeitreise von Castor und Pollux
- ° die Zeitreise von Levent

Für Miriam und Oceanus war die Rückkunft in die Gegenwart nicht das Ende ihrer Reise, sie

- ° reisten weiter in die Zukunft
- ° kehrten noch einmal in die Römerzeit zurück
- ° besuchten das Mittelalter

## Lesequiz – Lösung

Nelson, Luk, Levent und Judith sind Schüler

- ° der Eliteschule Burg Rosenheim
- ° **des Hochbegabten-Internats Burg Rosenstoltz**
- ° der Universität Burg Rasenhain

Nelsons Spezialgebiet ist

- ° **die Theorie der Schwarzen Löcher**
- ° die Quantentheorie
- ° die Astrologie

Die Mensa ist

- ° ein Treffen von Wissenschaftlern
- ° **eine weltweite Vereinigung intelligenter Menschen**
- ° eine Kommission für Abschlussprüfungen

Dass Zeitreisen möglich sind, wissen die vier Freunde, sie waren bereits

- ° **im Mittelalter**
- ° in der nahen Zukunft
- ° in ihrem Geburtsjahr

Ein seltsamer Fund des Hausmeisters weckt Nelsons Neugier, nämlich

- ° ein Skelett
- ° Gold, Silber und Edelsteine
- ° **eine Münze, Tonscherben und Knochen**

Welche Botschaft enthält das Bleitäfelchen?

- ° Einen Fluch
- ° **Eine Art Testament**
- ° Eine Schatzkarte

Was war an dem Fund besonders merkwürdig?

- ° Der Fundort
- ° Die menschlichen Knochen
- ° **Die Keramikverblendung auf dem alten Zahn**

Professor Nierham, der Direktor des Römisch-Germanischen Museums, verrät Nelson das Geheimnis,

- ° dass sich unter ihnen das Forum Romanum befindet
- ° dass die Burg Rosenstoltz damals die größte Wehranlage war
- ° **dass das Amphitheater nordwestlich des alten Hafens liegt**

Für ihre Reise in die Vergangenheit besorgen sie sich unter anderem

- ° **Seide**
- ° Tongefäße
- ° Schmuck

Woher wissen sie das genaue Zieldatum ihrer Zeitreise?

- ° Aus den Geschichtsbüchern
- ° **Auf dem Bleitäfelchen ist eine Jahreszahl angebracht**
- ° Von einer Widmung auf einem Amulett

Wie lautete der abgekürzte Name der Stadt Köln in der Römerzeit?

- ° CACA
- ° **CCAA**
- ° CCAC

Die Namensgeberin der Stadt Köln ist

- ° Aphrodite
- ° Ariadne
- ° **Agrippina**

In der Römerzeit war Köln

- ° **die Hauptstadt der Provinz Niedergermaniens**
- ° das Zentrum des Handels
- ° der kulturelle Mittelpunkt

Das Mädchen Miriam und ihr Bruder sind in der Vergangenheit gefangen. Nach der Jetztzeit sind sie

- ° schon gestorben
- ° so alt wie Nelson, Luk und Judith
- ° **noch nicht geboren**

Der Junge, genannt Oceanus, fristet sein Leben in der Römerzeit als

- ° Legionär
- ° **Gladiator**
- ° Bettler

Ein Kampf im Amphitheater begann, wenn

- ° die Zuschauer die Plätze einnahmen
- ° der Secutor die Arena betrat
- ° **der Oberschiedsrichter ein weißes Tuch zu Boden fallen ließ**

Im Jahr 168 fand ein besonderes Ereignis statt,

- ° **eine zweimalige Sonnenfinsternis**
- ° ein großes Erdbeben
- ° eine zweimalige Mondfinsternis

Die Befreiung von Miriam und Oceanus ist gefährdet durch

- ° einen Defekt der Zeitmaschine
- ° **die Zeitreise von Castor und Pollux**
- ° die Zeitreise von Levent

Für Miriam und Oceanus war die Rückkunft in die Gegenwart nicht das Ende ihrer Reise, sie

- ° **reisten weiter in die Zukunft**
- ° kehrten noch einmal in die Römerzeit zurück
- ° besuchten das Mittelalter