

I.36

Christentum, Mittelalter, Neuzeit

Alcuins *propositiones ad acuendos iuvenes* – Knobel- und Grammatikaufgaben

Nach einer Idee von Dr. Günter Laser



© RAABE 2024

© colourbox

Dass Mathematik den Verstand schärft, wusste bereits der mittelalterliche Gelehrte Alcuin und verfasste deswegen Aufgaben zum Knobeln für die Elite des Frankenreiches. Noch heute macht er Freude, Konzepte, Partizipien und das Gerundium anhand von Alcuins Aufgaben zu wiederholen und dabei auszuprobieren, wie sich Karl der Große die Schulung junger Menschen vorgestellt hat. Die Auswahl der Aufgaben ermöglicht eine Zuordnung zum Lernstand nach drei, vier und fünf Unterrichtsjahren.

Auf einen Blick

Verbformen und Zahlen – Grammatikwiederholung

- M 1** Kompetenzcheck zu den Verbformen
M 2 Zahlen und Zählen bei den alten Römern
-

Vorwissen zu Alcuin

- M 3** Steckbrief – Alcuin
-

Alcuins Knobelaufgaben

- M 4** Alcuins Knobelaufgaben – Aufgabenauswahl I
M 5 Alcuins Knobelaufgaben – Aufgabenauswahl II
M 6 Alcuins Knobelaufgaben – Aufgabenauswahl III

Kompetenzcheck zu den Verbformen

M 1

esse: fuerint, fuerant, fuerunt, essent, sunt, erant, erint; fuissent, sint; **glorari:** gloriarer, glorier, glorior, gloriorum, gloriorum, gloriorum; **addere:** addaris, adderis, adderis, adderis, adderis, adderis; **habere:** habet, habeat, habet, habeat, habet, habeat, haberet, habuisset, habuit, habuerit; **emere:** emantur, emuntur, ementur, emuntur, empta sunt, empta sint, empta erunt, empta essent; **debere:** debeamus, debebitis, debebamus, debemus, debuimus, debuerimus, debuissemus; **velle:** velit, vult, volet, volebat

Ind. Präs.	Konj. Präs.	Ind. Imperf.	Konj. Imperf.	Fut. I

Fut. II	Ind. Perf.	Konj. Perf.	Ind. Plqpf.	Konj. Plqpf.

Ordnungstag
 Ordne die folgenden Formen nach Tempus und Modus. Achte auf mögliche Doppelungen!

XXXX (XL)	quadrāgintā	quadragēsimus, a, um
L	quīnquāgintā	quīnquāgēsimus, a, um
LX	sexāgintā	sexāgēsimus, a, um
LXX	septuāginta	septuāgēsimus, a, um
LXXX	octōgintā	octōgēsimus, a, um
LXXXX (XC)	nōnāgintā	nōnagēsimus, a, um
C	centum	centēsimus, a, um
CC	ducentī, ae, a	ducentēsimus, a, um
CCC	trecentī, ae, a	trecentēsimus, a, um
CCCC (CD)	quadringentī, ae, a	quadringentēsimus, a, um
D	quīngentī, ae, a	quīngentēsimus, a, um
DC	sescentī, ae, a	sescentēsimus, a, um
DCC	septingentī, ae, a	septingentēsimus, a, um
DCCC	octingentī, ae, a	octingentēsimus, a, um
DCCCC (CM)	nōngentī, ae, a	nōngentēsimus, a, um
ϕ (M)	mille	millēsimus, a, um
ϕ ϕ (MM)	duo milia	bis millēsimus, a, um

© RAABE 2024



Wikipedia, CC BY-SA, Fulham Wardx

Arbeitsauftrag

1. Historie

Römische Zahlen sind auch heute noch allgegenwärtig. Kannst du sagen, wann das „Glass-House“ (Fulham) errichtet wurde?

damit die Gunst des allmächtigen Gottes mir gegenüber nicht vergeblich und die Großzügigkeit eurer Güte nicht umsonst ist.

Arbeitsaufträge

Textarbeit/Grammatik

1. Stelle alle Prädikate zusammen, die sich auf Alcuin als Autor des Briefes beziehen.
2. Deute aufgrund der Verbalinformationen Alcuins Selbstverständnis als Lehrer.

Übersetzung

3. Ergänze den Lückentext.

Interpretation

4. Erläutere, worin Alcuin den Nutzen seiner Lehrtätigkeit sieht.

II Solutio de eadem propositione

- 1 Qui in primis ab illo visi sunt, fuerunt XXXVI. Alii tantum LXXII. Medietas medietatis
- 2 XVIII. Et huius numeri medietas sunt VIII. Dic ergo sic: LXXII et XVIII numeri C. Adde
- 3 VIII, fiunt XCVIII. Adde loquentem et habebis C.

III Propositio de duobus proficiscentibus¹

- 1 Duo homines ambulantes per viam videntesque ciconias² dixerunt inter se: "Quot
- 2 sunt?" Qui conferentes numerum dixerunt: "Si essent alia³ tantae; et ter tantae et
- 3 medietas⁴ tertii, adiectis⁵ duobus C essent". Dicat qui potest: Quae res fuerunt, quae
- 4 imprimis ab illis visae sunt?

- 1 proficiscī, proficiscor, profectus sum marschieren
- 2 ciconia, ae (f) Storch
- 3 ter dreimal
- 4 medietās medietātis, (f) Hälfte
- 5 adicere, adiciō, adiēcī, adiectum hinzufügen

III Solutio de ciconiis

- 1 XXVIII et XXVIII et tertio¹ sic fiunt LXXXVI. Et medietas tertii fiunt XIII. Sunt in
- 2 totum XCVIII. Adiectis duobus C apparet C.

- 1 tertio zum dritten Mal

IV Propositio de homine et equis in campo pascentibus

- 1 Quidam homo vidit equos pascentes¹ in campo; optavit dicens: "Utinam essetis mei,
- 2 et essetis² mi tantum, et medietas² medietatis; certe gloriarer³ super equos C".
- 3 Discernat⁴, qui potest: Quot equis imprimis vidit ille homo pascentes?

- 1 pāsci, pascor, pascus sum weiden
- 2 medietās, medietātis, (f) Hälfte
- 3 gloriārī sich rühmen
- 4 discernere, discernō, discrēvī, discernam entscheiden

Mehr Materialien für Ihren Unterricht mit RAAbits Online

Unterricht abwechslungsreicher, aktueller sowie nach Lehrplan gestalten – und dabei Zeit sparen.
Fertig ausgearbeitet für über 20 verschiedene Fächer, von der Grundschule bis zum Abitur: Mit RAAbits Online stehen redaktionell geprüfte, hochwertige Materialien zur Verfügung, die sofort einsetz- und editierbar sind.

- ✓ Zugriff auf bis zu **400 Unterrichtseinheiten** pro Fach
- ✓ Didaktisch-methodisch und **fachlich geprüfte Unterrichtseinheiten**
- ✓ Materialien als **PDF oder Word** herunterladen und individuell anpassen
- ✓ Interaktive und multimediale Lerneinheiten
- ✓ Fortlaufend **neues Material** zu aktuellen Themen



Testen Sie RAAbits Online
14 Tage lang kostenlos!

www.raabits.de

