

## Lösung-Rechnen wie ein römischer Schüler

Jetzt bist du an der Reihe!

### 1. „Übersetze“ die römischen Zahlen! Welche Zahl ist gemeint?

IV	4	LXXII	72	18	XVIII	533	DXXXIII
VIII	8	CXXV	125	46	XLVI	755	DCCLV
XXXV	35	DCCVI	706	77	LXXVII	2020	MMXX

### So bildeten die alten Römer andere Zahlen

Sie hängten Zahlen aneinander:

$$\text{MMV} = 1000 + 1000 + 5 = 2005$$

$$\text{LXVIII} = 50 + 10 + 5 + 3 = 68$$

Die kleinere Zahl vor einer größeren Zahl wird abgezogen:

$$\text{XL} = 50 - 10 = 40$$

$$\text{XC} = 100 - 10 = 90$$

### 2. Löse die Rechenaufgaben!

$\text{III} + \text{IV} = 7$ (3 + 4)	$\text{IX} - \text{V} = 4$ (9 - 5)
$\text{V} + \text{IX} = 14$ (5 + 9)	$\text{VIII} - \text{V} = 3$ (8 - 5)
$\text{VIII} + \text{II} = 10$ (8 + 2)	$\text{XX} - \text{XVI} = 4$ (20 - 16)
$\text{XXX} + \text{LV} = 85$ (33 + 55)	$\text{XC} - \text{LXV} = 25$ (90 - 65)

$\text{IV} \cdot \text{III} = 12$ (4 · 3)	$\text{X} : \text{II} = 5$ (10 : 2)
$\text{III} \cdot \text{III} = 9$ (3 · 3)	$\text{VI} : \text{III} = 2$ (6 : 3)
$\text{VIII} \cdot \text{IX} = 72$ (8 · 9)	$\text{LVI} : \text{VII} = 8$ (56 : 7)

### 3. Ergänze:

Das Nibelungenmuseum wurde im Jahr MMI 2001 eröffnet, es ist also XIX 19 Jahre alt!

## Lösung-Lateinische Sprichwörter

Hier gibt es etwas zum Knobeln!

Viele von euch kennen die lateinische Sprache nicht. Trotzdem könnt ihr bestimmt mit Hilfe der Begriffserklärung die römischen Sprichwörter entziffern. Verbindet sie mit einer Linie.

<b>CARPE DIEM</b>	Nutze den Tag
<b>ERRARE HUMANUM EST</b>	Irren ist menschlich
<b>IN VINO VERITAS</b>	Im Wein liegt die Wahrheit
<b>MENS SANA IN CORPORE SANO</b>	Ein gesunder Geist, in einem gesunden Körper
<b>NON VITAE SED SCHOLAE DISCIMUS</b>	Nicht für die Schule, sondern für das Leben lernen wir.
<b>PECUNIA NON OLET</b>	Geld stinkt nicht
<b>VENI, VIDI, VICI</b>	Ich kam, ich sah, ich siegte
<b>CAVE CANEM</b>	Hüte dich vor dem Hund
<b>SUMMA CUM LAUDE</b>	Mit höchstem Lob
<b>DELIRANT ISTI ROMANI</b>	Die spinnen, die Römer (Obelix)

Im Glossar kannst du hier ein paar Begriffserklärungen nachschauen:

Begriff	Abgeleitet von ...	Bedeutung
canem	canis	Hund
cave	cavere	scheuen, sich hüten
errare		irren
humanus		menschlich
diem	dies	Tag
corpore	corpus	Körper
vino	vinum	Wein
scholae	schola	Schule
Pecunia		Geld
Veni	venire	kommen
summa		das Höchste

## Lösungen-Suchrätsel

„Insgesamt 12 Wörter sind zu finden!“

Die Wörter sind von links nach rechts oder von oben nach unten zu lesen

U	G	C	Q	U	G	I	W	R	O	A	L	V	M	O	C	G
M	Z	Y	G	N	D	L	A	Q	U	E	Z	T	V	C	Q	N
J	X	O	R	C	A	N	E	M	Q	K	J	W	P	H	D	S
C	W	M	D	F	S	S	V	I	N	O	M	J	I	R	H	S
U	F	M	F	K	P	N	U	L	V	D	W	E	Q	R	Z	H
X	X	V	E	N	I	C	E	T	Q	Q	H	R	V	F	V	A
M	B	L	Y	C	O	R	P	O	R	E	J	R	T	Y	P	D
L	N	K	M	V	P	C	H	O	O	G	W	A	Y	W	M	I
O	L	R	Z	C	P	U	U	V	Q	F	M	R	W	G	S	E
C	A	V	E	E	D	R	M	V	J	J	W	E	W	F	C	M
P	E	C	U	N	I	A	A	L	P	Y	Z	K	W	R	H	R
O	K	G	V	W	C	P	N	T	Y	Q	R	P	O	F	O	B
H	V	S	M	B	O	X	U	R	O	M	A	N	I	F	L	Y
R	E	I	F	X	F	V	S	V	C	I	S	U	M	M	A	S
N	O	P	C	M	Y	H	U	X	S	T	U	T	L	P	E	E
Z	P	W	N	B	Z	W	T	W	R	D	W	U	B	C	P	L
L	P	H	F	H	X	P	A	L	R	M	I	M	H	O	Q	C