



ENTDECKER-HILFE

1

römische Zahlen

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XX	XXX	XL	L	LX	LXX	XXC
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	20	30	40	50	60	70	80

XC	C	CX	CC	CD	D	DL	DCL	DM	M	MCMXCIX	MMXXVI
90	100	110	200	400	500	550	650	900	1000	1999	2026

2

Quersumme

Bei der Bildung der Quersumme werden alle Ziffern einer Zahl zusammengezählt. Hier einmal am Beispiel der Zahl "347": $3 + 4 + 7 = 14$

3

Lorbeerkränze

Es gibt zwei Stellen (auf Augenhöhe oder höher) vor dem Landesmuseum, an denen du jeweils 4 goldene Lorbeerkränze findest. Lorbeerkränze sehen im Übrigen etwa so aus:



4

Ehe für alle

Addiere die Summe aller Nachbarländer von Deutschland zu 9 dazu, dann erhältst du die Summe der Länder, in denen die Ehe für alle erlaubt ist.

$$\boxed{} + 7 = \boxed{}$$

5

Erasmus+

Seit 1987 haben im Durchschnitt ca. 460 Tausend Studenten pro Jahr am Erasmus+ Programm teilgenommen und darüber im Ausland studiert. Mit dieser Information kannst du die Gesamtzahl der Studierenden seit 1987 berechnen.



Das Alphabet als Code

a 1	b 2	c 3	d 4	e 5
f 6	g 7	h 8	i 9	j 10
k 11	l 12	m 13	n 14	o 15
p 16	q 17	r 18	s 19	t 20
u 21	v 22	w 23	x 24	y 25
z 26				





A

Die Form erinnert an ein Gemüse, welches auch im Namen der Türme vorkommt.

6

B

50/50 Joker: es handelte sich um die Hochzeit (eines echten Darmstädters)

C

in welcher Himmelsrichtung liegt Belgien? Sobald du das weißt, kannst du an Hand der Sonnenuhr versuchen abzulesen, bei welcher Uhrzeit diese liegt.

7

Die Hauptstadt des Jugendstils

Die Stadt, die wir suchen, liegt im östlichen Europa, im sogenannten Baltikum.



8

A

Der Euro

1999 wurde der Euro als Buchgeld eingeführt, das heißt es gab zu diesem Zeitpunkt weder Scheine noch Münzen. Diese kamen erst ein paar Jahre später, also zum...?

B

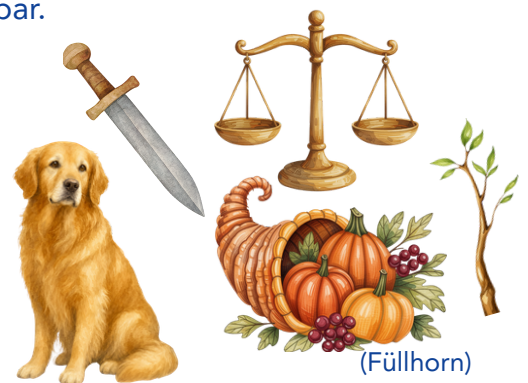
Die gesuchte Zahl ist durch 3, aber nicht durch 9 teilbar.

9

Das schärfste Wort

Im Wortsalat solltest du folgende fünf Begriffe gefunden haben:

An welchem dieser Wörter kannst du dich schneiden?



10

Unser Broschürenangebot

Da manchmal Prospekte vergriffen sind, darfst du dich nicht blind auf die Auslage verlassen. Findest du eine dünne Broschüre, in der alle unsere Angebote aufgelistet sind? Dort kannst du nachlesen und durchzählen, wie viel verschiedenes EU-Infomaterial hier vorrätig ist. Der Flyer ist auch online verfügbar.

SCAN ME!

