



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 00

Kartei

Zahlen bis 1.000.000



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 01

Schreibe als Zahl:

- a) Dreißigtausenddreihunderdreiunddreißig
- b) Neunhunderttausendachthundertsechundsiebzig
- c) Siebenhunderttausendvierhundertneununddreißig
- d) Zweihunderttausendvierhundertachtundsechzig
- e) Sechszigtausendeinhundertzweiundneunzig
- f) Einhunderttausendzweihundertvierunddreißig
- g) Zehntausendfünfhundertvier
- h) Fünfhunderttausendzweihunderfünfundachtzia



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 02

Schreibe in die Stellenwerttafel

HT	ZT	T	H	Z	E

- a) $7HT+5ZT+3T+4H+9Z+1E$
 b) $9ZT+1T+4H+8Z+6E$
 c) $9HT+6Z+8E$
 d) $4HT+5ZT+8T+6H+1Z+4E$
 e) $8HT+1ZT+7T+2H+7Z+4E$
 f) $3HT+2ZT+1T+2H+8Z+7E$
 g)* $3HT+11ZT+3T+4E$
 h)* $9HT+143ZT+5T+8Z+19E$



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 03

Schreibe mit Stellenwert

z.B 451027 → $4HT+5ZT+1T+0H+2Z+7E$

- | | |
|-----------|-----------|
| a) 793670 | g) 864901 |
| b) 450749 | h) 74608 |
| c) 85407 | i) 124697 |
| d) 205819 | j) 389000 |
| e) 96083 | k) 4896 |
| f) 112211 | l) 336587 |



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 04

Finde die Nachbarhunderttausender

_____	351870	_____
_____	730945	_____
_____	613289	_____
_____	334057	_____
_____	979346	_____
_____	230732	_____
_____	731470	_____
_____	420083	_____



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 05

Finde die Nachbarzehntausender

_____	367734	_____
_____	890127	_____
_____	548031	_____
_____	90467	_____
_____	380934	_____
_____	343693	_____
_____	994596	_____
_____	349067	_____



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 06

Finde die Nachbartausender

_____	364564	_____
_____	790127	_____
_____	568431	_____
_____	636567	_____
_____	383574	_____
_____	349303	_____
_____	994226	_____
_____	316741	_____



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 07

Finde die Nachbarhunderter

_____	436823	_____
_____	314127	_____
_____	311345	_____
_____	634967	_____
_____	138954	_____
_____	311113	_____
_____	435996	_____
	345478	



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 08

Finde die Nachbarhunderter

_____	436823	_____
_____	314127	_____
_____	311345	_____
_____	634967	_____
_____	138954	_____
_____	311113	_____
_____	435996	_____
_____	345478	_____



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 09

Finde die Nachbarzehner

_____	437456	_____
_____	310917	_____
_____	334511	_____
_____	605097	_____
_____	138346	_____
_____	318945	_____
_____	480556	_____
_____	785547	_____



Setze die Zahlenreihen fort (7 weitere)

- a) 1000, 2000, 3000, 4000, ...
- b) 10000, 9000, 8000, 7000, ...
- c) 9600, 8600, 7600, 6600, ...
- d) 2800, 2700, 2600, 2500, ...
- e)* 1000, 2000, 4000, 8000, ...
- f)* 1000, 2000, 3000, 5000, ...



Zähle in Zehnerschritten:

- a) von 5920 bis 6000
- b) von 3780 bis 3890
- c) von 7510 bis 7650
- d) von 6540 bis 6490
- e) von 9050 bis 8950
- f) von 7380 bis 7220



Zähle in zwanziger Schritten

- a) von 8220 bis 8440
- b) von 7120 bis 6840
- c) von 9790 bis 9670
- d) von 1270 bis 1390
- e) von 1895 bis 1675
- f) von 7733 bis 7913



Zähle in fünfziger Schritten

- a) von 3750 bis 5250
- b) von 9500 bis 8750
- c) von 3460 bis 4110
- d) von 1340 bis 3290
- e) von 9319 bis 10369
- f) von 7001 bis 5051



Zahlen bilden

Bilde aus diesen vier Ziffern möglichst viele Zahlen.

Umkreise die kleinste Zahl rot und die größte Zahl blau

z.B. $\boxed{1}$ $\boxed{6}$ $\boxed{3}$ $\boxed{7}$ \rightarrow 1367, 3761, 6731, 1376, 3617, 3167 etc

a) $\boxed{1}$ $\boxed{6}$ $\boxed{0}$ $\boxed{4}$

b) $\boxed{8}$ $\boxed{5}$ $\boxed{3}$ $\boxed{2}$

c) $\boxed{4}$ $\boxed{1}$ $\boxed{7}$ $\boxed{3}$

d) $\boxed{1}$ $\boxed{6}$ $\boxed{5}$ $\boxed{9}$



Finde jeweils drei beliebige Zahlen, die zwischen den Zahlen auf dem Zahlenstrahl liegen.

a) $\frac{\quad}{8900}$ $\frac{\quad}{9200}$

b) $\frac{\quad}{4870}$ $\frac{\quad}{5230}$

c) $\frac{\quad}{7100}$ $\frac{\quad}{6300}$

d) $\frac{\quad}{6401}$ $\frac{\quad}{3990}$



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 16

Ordne die Zahlen der Größe nach.

Beginne mit der kleinsten Zahl

7500	7460	81917
6879	8923	6786

Beginne mit der größten Zahl

9998	7506	6876
9901	8978	6905



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 17

Trage > oder < passend ein

- | | |
|------------------------------------|------------------------------------|
| a) 3400 <input type="radio"/> 6400 | b) 4500 <input type="radio"/> 5400 |
| 6500 <input type="radio"/> 2500 | 7800 <input type="radio"/> 3500 |
| 8300 <input type="radio"/> 9300 | 3200 <input type="radio"/> 6700 |
| c) 3240 <input type="radio"/> 3480 | d) 4820 <input type="radio"/> 4870 |
| 5260 <input type="radio"/> 5650 | 5980 <input type="radio"/> 5930 |
| 9410 <input type="radio"/> 9280 | 6470 <input type="radio"/> 6410 |



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 18

Trage passende Zahlen ein

- a) 6997 > _____ b) 2100 < _____
- c) 2105 < _____ d) 1050 > _____
- e) 10000 > _____ f) 7850 < _____
- g) 9871 < _____ h) 4850 > _____
- i) 4002 < _____ j) 6803 > _____
- k) 8347 < _____ l) 96731 > _____



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 19

Große Zahlen runden

- a) runde auf die beiden Nachbarzehner
b) runde auf die beiden Nachbarhunderter
c) runde auf die beiden Nachbartausender
d) runde auf die beiden Nachbarzehntausender

153245

346730

884862

153069

726457

110336

598722

6459111



Runde die Zahlen

HT	ZT	T	H	Z	E
8	4	7	1	7	6
7	1	6	8	3	2
2	6	0	0	0	3
3	8	2	9	6	8

Runde auf

- a) volle Zehner
- b) volle Hunderter
- c) volle Tausender
- d) volle Zehntausender



Lies die Zahlen am Zahlenstrahl ab und schreibe sie in dein Heft

Zahlenstrahl einfügen



Lies die Zahlen am Zahlenstrahl ab und schreibe sie in dein Heft

Zahlenstrahl einfügen



Ordne die passenden Zahlen zu.

Schreibe den richtigen Satz in dein Heft

- a) In einem Kasten Sprudel sind ____ Flaschen.
(12/30)
- b) Eine Seite in einem großen Rechenheft hat ungefähr ____ Karos. (2400/840)
- c) 10km sind ____ m. (1000/10000)
- d) Ein Jahr hat ____ Tage. (365/356)
- e) Ein Elefant wiegt ungefähr ____ kg. (100, 3100)
- f) Der Mond ist ____ km von der Erde entfernt.
(34800/10000)



Rechenrätsel für kluge Köpfe

Bilde Zahlen aus den Ziffern

2 5 7 3

Schreibe auf:

- alle Zahlen zwischen 10 und 100.
- alle Zahlen zwischen 100 und 1000.
- alle Zahlen zwischen 1000 und 10000.
- die kleinstmögliche 4-stellige Zahl.



Zahlenrätsel

für fleißige Bienchen

- Tim sagt: „Meine Zahl hat 5 Tausender, 0 Hunderter, 4 Zehner und 8 Einer!“
- Marias Zahl ist die größte 6-stellige Zahl.
- „Meine Zahl liegt genau zwischen 160000 und 170000“ behauptet Murat.
- Sophia erklärt: „Meine Zahl ist die kleinste ungerade Zahl zwischen 300000 und 400000“
- Annes Zahl ist die 5-stellig und hat 2 Einer, 4 Zehner, 5 Hunderter und 6 Tausender. Du kannst die auf 40000 runden.



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 00

INHALT



Zahlen bis 1.000.000 / Karte 01

INHALT