



## Geheimschrift (1)

Rechne die Aufgaben aus. Trage die passenden Buchstaben hinter den Ergebnissen ein. Bilde mit den Buchstaben Wörter.

### Lösungszahlen:

297	409	409	409	409	410	410	474	504	504	504	504	542	580	580
B	A	A	A	A	T	T	K	N	N	N	N	F	D	<del>D</del>

585	585	620	620	645	710	710	790	793	793	810	900	900	900
G	G	S	S	Z	L	L	I	U	U	O	E	E	E

1  $460 + 100 + 60 = \underline{620}$  (S)  
 $280 + 600 + 20 = \underline{900}$  (E)  
 $340 + 500 + 60 = \underline{900}$  (E)  
 $350 + 200 + 30 = \underline{580}$  (D)  
 $430 + 300 + 60 = \underline{790}$  (L)

D i e s e

2  $508 + 70 + 7 = \underline{585}$  (G)  
 $370 + 30 + 9 = \underline{409}$  (A)  
 $507 + 30 + 5 = \underline{542}$  (F)  
 $805 + 90 + 5 = \underline{900}$  (E)  
 $460 + 40 + 4 = \underline{504}$  (N)  
 $230 + 60 + 7 = \underline{297}$  (B)  
 $706 + 80 + 7 = \underline{793}$  (U)  
 $310 + 90 + 9 = \underline{409}$  (A)

A u f g a b e n

3  $370 + 30 + 9 = \underline{409}$  (A)  
 $482 + 20 + 2 = \underline{504}$  (N)  
 $446 + 20 + 8 = \underline{474}$  (K)  
 $374 + 30 + 6 = \underline{410}$  (T)  
 $461 + 40 + 3 = \underline{504}$  (N)  
 $605 + 10 + 5 = \underline{620}$  (S)

K a n n s t

4  $709 + 80 + 4 = \underline{793}$  (U)  
 $508 + 70 + 2 = \underline{580}$  (D)

D u

5  $298 + 200 + 6 = \underline{504}$  (N)  
 $378 + 200 + 7 = \underline{585}$  (G)  
 $136 + 500 + 9 = \underline{645}$  (Z)  
 $102 + 300 + 7 = \underline{409}$  (A)

G a n z

6  $633 + 70 + 7 = \underline{710}$  (L)       $654 + 50 + 6 = \underline{710}$  (L)  
 $382 + 20 + 8 = \underline{410}$  (T)       $775 + 30 + 5 = \underline{810}$  (O)

T o L L



## Geheimschrift (2)

- 1 Rechne die Aufgaben aus und notiere den passenden Buchstaben hinter dem Ergebnis.

Achtung: Ergebnisse und Buchstaben können *mehrmals* vorkommen!

### Lösungszahlen:

456	474	500	526	580	590	600	618	673
S	A	E	O	R	D	C	N	K

680	682	716	800	823	840	944	969
H	P	I	T	F	U	M	L

$$304 + 314 = \underline{618} \text{ (N)}$$

$$298 + 202 = \underline{500} \text{ (E)}$$

$$318 + 300 = \underline{618} \text{ (N)}$$

$$490 + 190 = \underline{680} \text{ (H)}$$

$$260 + 340 = \underline{600} \text{ (C)}$$

$$425 + 75 = \underline{500} \text{ (E)}$$

$$230 + 350 = \underline{580} \text{ (R)}$$

$$780 + 43 = \underline{823} \text{ (F)}$$

$$470 + 212 = \underline{682} \text{ (P)}$$

$$320 + 206 = \underline{526} \text{ (O)}$$

$$613 + 60 = \underline{673} \text{ (K)}$$

$$714 + 230 = \underline{944} \text{ (M)}$$

$$407 + 309 = \underline{716} \text{ (I)}$$

$$660 + 309 = \underline{969} \text{ (L)}$$

$$760 + 209 = \underline{969} \text{ (L)}$$

$$220 + 306 = \underline{526} \text{ (O)}$$

$$350 + 450 = \underline{800} \text{ (T)}$$

$$406 + 212 = \underline{618} \text{ (N)}$$

$$310 + 216 = \underline{526} \text{ (O)}$$

$$430 + 250 = \underline{680} \text{ (H)}$$

$$240 + 360 = \underline{600} \text{ (C)}$$

$$226 + 230 = \underline{456} \text{ (S)}$$

$$320 + 480 = \underline{800} \text{ (T)}$$

$$103 + 353 = \underline{456} \text{ (S)}$$

$$308 + 310 = \underline{618} \text{ (N)}$$

$$218 + 400 = \underline{618} \text{ (N)}$$

$$428 + 46 = \underline{474} \text{ (A)}$$

$$603 + 70 = \underline{673} \text{ (K)}$$

$$760 + 80 = \underline{840} \text{ (U)}$$

$$530 + 60 = \underline{590} \text{ (D)}$$

- 2 Schreibe die Buchstaben von der letzten bis zur ersten Aufgabe auf die Striche. Bekommst du heraus, was dir die Geheimschrift sagt?

D u k a n s t s c h o n t o l l  
i m K o p f r e c h n e **N!**







## Geheimschrift (3)

- 1 Rechne die Aufgaben aus und notiere den passenden Buchstaben hinter dem Ergebnis.

Achtung: Ergebnisse und Buchstaben können *mehrmals* vorkommen!

Lösungszahlen:

Achtung! Kontrolliere nur deine Rechnergebnisse!

146	149	202	220	262	288	330	335	384	403	477	546
E	S	U	D	Z	L	A	C	R	H	N	T



1.  $148 + 128 = \underline{146} + 130$  (E)  
 $476 + 251 = \underline{477} + 250$  (N)  
 $326 + 252 = \underline{330} + 248$  (A)  
 $480 + 247 = \underline{477} + 250$  (N)  
 $99 + 264 = \underline{149} + 214$  (S)  
 $635 + 277 = \underline{335} + 577$  (C)  
 $433 + 177 = \underline{403} + 207$  (H)
2.  $128 + 246 = 228 + \underline{146}$  (E)  
 $476 + 354 = 446 + \underline{384}$  (R)  
 $712 + 169 = 732 + \underline{149}$  (S)  
 $458 + 346 = 258 + \underline{546}$  (T)  
 $351 + 265 = 354 + \underline{262}$  (Z)  
 $255 + 335 = 260 + \underline{330}$  (A)  
 $562 + 353 = 512 + \underline{403}$  (H)  
 $617 + 268 = 597 + \underline{288}$  (L)
3.  $\underline{384} + 217 = 495 + 106$  (R)  
 $\underline{146} + 564 = 350 + 360$  (E)  
 $\underline{335} + 417 = 450 + 302$  (C)  
 $\underline{403} + 204 = 298 + 309$  (H)  
 $\underline{477} + 333 = 607 + 203$  (N)  
 $\underline{146} + 382 = 245 + 283$  (E)  
 $\underline{477} + 598 = 596 + 479$  (N)
4.  $416 + \underline{330} = 306 + 440$  (A)  
 $712 + \underline{202} = 611 + 303$  (U)  
 $157 + \underline{146} = 146 + 157$  (E)  
 $348 + \underline{477} = 450 + 375$  (N)  
 $769 + \underline{220} = 559 + 430$  (D)  
 $467 + \underline{330} = 670 + 127$  (A)  
 $298 + \underline{477} = 508 + 267$  (N)  
 $463 + \underline{477} = 365 + 575$  (N)

- 2 Schreibe dann die Buchstaben in folgender Reihenfolge unten auf die Striche: Päckchen 2, Päckchen 1, Päckchen 4, Päckchen 3.

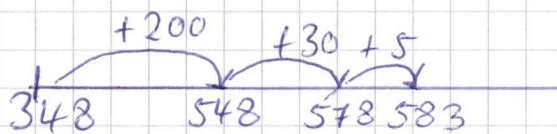
E r s t Z a h L \_\_\_\_\_ D a n  
 \_\_\_\_\_ r e c h e N!

Fredo S. 5519

a)  $341 + 500 = 841$  (K)

$460 + 210 = 670$  (K)

$348 + 235 = 583$



b)  $699 + 234 = 933$  (K)

$423 + 423 = 846$  (K)

$452 + 304 = 756$  (K)

c)  $605 + 207 = 812$  (K)

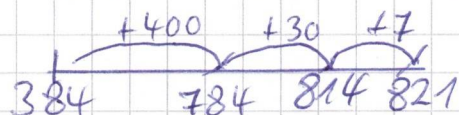
$599 + 223 = 822$  (K)

$480 + 360 = 840$  (K)

d)  $209 + 356 = 565$  (K)

$376 + 618 = 994$  (K)

$384 + 437 = 821$



e)  $444 + 555 = 999$  (K)

$423 + 307 = 730$  (K)

$798 + 184 = 982$  (K)

S. 7813

$$\begin{array}{r} 286 \\ + 153 \\ \hline 439 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 581 \\ + 243 \\ \hline 824 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 346 \\ + 502 \\ \hline 848 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 672 \\ + 84 \\ \hline 756 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 62 \\ + 835 \\ \hline 897 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 763 \\ + 245 \\ \hline 1008 \end{array}$$

S. 7914

$$\begin{array}{r} 618 \\ + 249 \\ \hline 867 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 307 \\ + 459 \\ \hline 766 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 863 \\ + 94 \\ \hline 957 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 187 \\ + 534 \\ \hline 721 \end{array}$$



Fredo S. 79/5

$$\begin{array}{r} \text{a) } 546 \\ + 132 \\ \hline 678 \end{array} \quad \begin{array}{r} 328 \\ + 647 \\ \hline 975 \end{array} \quad \begin{array}{r} 153 \\ + 86 \\ \hline 239 \end{array} \quad \begin{array}{r} 680 \\ + 295 \\ \hline 975 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{b) } 95 \\ + 475 \\ \hline 570 \end{array} \quad \begin{array}{r} 498 \\ + 213 \\ \hline 711 \end{array} \quad \begin{array}{r} 806 \\ + 98 \\ \hline 904 \end{array} \quad \begin{array}{r} 73 \\ + 937 \\ \hline 1010 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c) } 403 \\ 128 \\ + 265 \\ \hline 796 \end{array} \quad \begin{array}{r} 361 \\ 43 \\ + 125 \\ \hline 529 \end{array} \quad \begin{array}{r} 68 \\ 306 \\ + 521 \\ \hline 895 \end{array} \quad \begin{array}{r} 321 \\ 607 \\ + 72 \\ \hline 1000 \end{array}$$

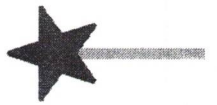
S. 79/7

$$\begin{array}{r} \text{b) } 507 \\ + 178 \\ \hline 685 \end{array} \quad \leftarrow \begin{array}{l} \text{Übertrag} \\ \text{vergessen} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{d) } 428 \\ + 383 \\ \hline 811 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{c) } 251 \\ + 68 \\ \hline 319 \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{falsch untereinander-} \\ \text{geschrieben} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} \text{f) } 459 \\ + 270 \\ \hline 729 \end{array} \quad \begin{array}{l} \text{Rechen-} \\ \text{fehler} \end{array}$$



Zahlen ohne Übertrag addieren

1 Addiere die Zahlen in den Stellentafeln.

a)

H	Z	E	
2	5	2	
+	3	4	6
-----			
5	9	8	

b)

H	Z	E	
3	0	7	
+	3	5	2
-----			
6	5	9	

c)

H	Z	E
5	2	3
+	7	5
-----		
5	9	8

d)

H	Z	E
4	6	2
+	2	3
-----		
4	8	5

e)

H	Z	E	
6	3	5	
+	1	4	4
+	2	1	0
-----			
9	8	9	

f)

H	Z	E	
4	6	5	
+	3	2	3
+	1	0	1
-----			
8	8	9	

g)

H	Z	E	
8	4	3	
+	5	2	
+	1	0	4
-----			
9	9	9	

h)

H	Z	E	
	2	3	
+	2	5	1
+	3	2	5
-----			
5	9	9	

2 Trage die Aufgaben in die Stellentafeln ein und berechne das Ergebnis.

a)  $265 + 124$

H	Z	E	
2	6	5	
+	1	2	4
-----			
3	8	9	

b)  $534 + 53$

H	Z	E
5	3	4
+	5	3
-----		
5	8	7

c)  $47 + 602$

H	Z	E	
	4	7	
+	6	0	2
-----			
6	4	9	

d)  $328 + 261$

H	Z	E	
3	2	8	
+	2	6	1
-----			
5	8	9	

e)  $212 + 416 + 371$

H	Z	E	
2	1	2	
+	4	1	6
+	3	7	1
-----			
9	9	9	

f)  $533 + 21 + 345$

H	Z	E	
5	3	3	
+	2	1	
+	3	4	5
-----			
8	9	9	

g)  $613 + 5 + 271$

H	Z	E	
6	1	3	
+		5	
+	2	7	1
-----			
8	8	9	

h)  $31 + 132 + 534$

H	Z	E	
	3	1	
+	1	3	2
+	5	3	4
-----			
6	9	7	

3 Schreibe die Zahlen ohne Stellentafel richtig untereinander und berechne das Ergebnis.

a)  $135 + 242$

1	3	5	
+	2	4	2
-----			
3	7	7	

b)  $353 + 134$

3	5	3	
+	1	3	4
-----			
4	8	7	

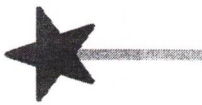
c)  $213 + 452$

2	1	3	
+	4	5	2
-----			
6	6	5	

d)  $586 + 203$

5	8	6	
+	2	0	3
-----			
7	8	9	





Zahlen mit Übertrag addieren

1 Addiere die Zahlen in den Stellentafeln.  
Tausche dabei Einer in Zehner um.

a)

H	Z	E
5	2	4
+	3	7
	1	
8	8	1

b)

H	Z	E
6	4	5
+	2	8
	1	
8	5	3

c)

H	Z	E
7	3	8
+	2	6
	1	
9	9	4

d)

H	Z	E
6	3	9
+	1	5
	1	
7	6	4

e)

H	Z	E
2	0	7
+	4	9
	1	
6	7	6

f)

H	Z	E
2	6	8
+	4	5
	1	
6	7	3

g)

H	Z	E

h)

H	Z	E

stelle dir eigene Aufgaben!

2 Addiere die Zahlen in den Stellentafeln.  
Tausche dabei Zehner in Hunderter um.

a)

H	Z	E
6	5	1
	1	8
+	1	
8	3	5

b)

H	Z	E
3	9	0
	2	7
+	1	
6	6	5

c)

H	Z	E
6	7	1
	3	5
+	1	
1	0	2
		9

d)

H	Z	E
2	8	7
	3	4
+	1	
6	2	7

e)

H	Z	E
3	5	1
+	3	5
	1	
7	0	8

f)

H	Z	E
2	5	4
+	6	7
	1	
9	2	7

g)

H	Z	E

h)

H	Z	E

stelle dir eigene Aufgaben!

3 Addiere die Zahlen in den Stellentafeln.  
Tausche dabei Einer in Zehner und Zehner in Hunderter um.

a)

H	Z	E
5	6	4
+	2	7
	1	1
8	4	2

b)

H	Z	E
	6	4
+	5	4
	1	1
6	1	0

c)

H	Z	E
6	1	2
+	2	0
	7	6
	1	
8	9	3

d)

H	Z	E
1	4	6
+	2	2
	5	3
	1	2
9	1	1



Schriftliches Addieren üben

1 Übertrage die Aufgaben in die Stellentafeln und berechne die Ergebnisse. Wenn du richtig gerechnet hast, findest du die Ergebniszahl in einem Stern.

a)  $345 + 287 =$  632

H	Z	E	
3	4	5	
+	2	8	7
	1	1	
6	3	2	



b)  $694 + 89 =$

H	Z	E	
6	9	4	
		8	9
	1	1	
7	8	3	



c)  $467 + 258 =$

H	Z	E		
4	6	7		
		2	5	8
	1	1		
7	2	5		



d)  $456 +$  133  $= 589$

H	Z	E		
4	5	6		
+	1	3	3	
5	8	9		



e) 437  $+ 345 = 782$

H	Z	E		
4	3	7		
+	3	4	5	
		1		
7	8	2		



f)  $357 +$  267  $= 624$

H	Z	E		
3	5	7		
+	2	6	7	
	1	1		
6	2	4		



2 Löse die Aufgaben. Umkreise Aufgaben und passende Überschlagsrechnungen jeweils in der gleichen Farbe.

Das haben wir noch nicht gelernt.

Rechne die Aufgaben nur aus

H	Z	E	
2	3	7	
+	4	8	9
	1	1	
7	2	6	

H	Z	E	
3	9	1	
+	4	2	3
	1		
8	1	4	

H	Z	E	
2	5	8	
+	6	4	8
	1	1	
9	0	6	

H	Z	E	
3	1	7	
+	5	7	2
8	8	9	

H	Z	E	
2	5	3	
+	4	3	9
		1	
6	9	2	

H	Z	E	
3	4	1	
+	2	5	6
5	9	7	

H	Z	E	
6	1	3	
+	3	7	8
		1	
9	9	1	

H	Z	E	
4	2	1	
+	2	7	9
	1	1	
7	0	0	

$200 + 500 =$  700

$600 + 400 =$  1000

$340 + 260 =$  600

$250 + 440 =$  690

$400 + 300 =$  700

$250 + 650 =$  900

$400 + 400 =$  800

$300 + 600 =$  900