

Ziffern- oder Quersummen berechnen

Vor allem beim Multiplizieren und beim Dividieren ist die Quersummenkontrolle für ein schnelles Überprüfen der Ergebnisse sehr zu empfehlen.

Die Quersumme zu finden ist einfach: von 41 ist sie $4+1$, von 69 $6+9=15=1+5$. Die Quersumme sollte eigentlich nicht grösser als 9 sein; hier ist das Ergebnis 0 als 9 zu betrachten. Ernst Giger

1	<table border="1"><tr><td>423360</td><td>0</td></tr><tr><td>551537</td><td>8</td></tr><tr><td>319672</td><td>1</td></tr><tr><td>291767</td><td>5</td></tr><tr><td>913470</td><td>6</td></tr><tr><td>826456</td><td>4</td></tr></table>	423360	0	551537	8	319672	1	291767	5	913470	6	826456	4	2	<table border="1"><tr><td>239062</td><td>4</td></tr><tr><td>811255</td><td>4</td></tr><tr><td>530483</td><td>5</td></tr><tr><td>385477</td><td>7</td></tr><tr><td>833696</td><td>8</td></tr><tr><td>987540</td><td>6</td></tr></table>	239062	4	811255	4	530483	5	385477	7	833696	8	987540	6	3	<table border="1"><tr><td>719355</td><td>3</td></tr><tr><td>624311</td><td>8</td></tr><tr><td>766384</td><td>7</td></tr><tr><td>458778</td><td>3</td></tr><tr><td>523161</td><td>0</td></tr><tr><td>322211</td><td>2</td></tr></table>	719355	3	624311	8	766384	7	458778	3	523161	0	322211	2	4	<table border="1"><tr><td>777785</td><td>5</td></tr><tr><td>648311</td><td>5</td></tr><tr><td>946026</td><td>0</td></tr><tr><td>349262</td><td>8</td></tr><tr><td>852797</td><td>2</td></tr><tr><td>118292</td><td>5</td></tr></table>	777785	5	648311	5	946026	0	349262	8	852797	2	118292	5
423360	0																																																						
551537	8																																																						
319672	1																																																						
291767	5																																																						
913470	6																																																						
826456	4																																																						
239062	4																																																						
811255	4																																																						
530483	5																																																						
385477	7																																																						
833696	8																																																						
987540	6																																																						
719355	3																																																						
624311	8																																																						
766384	7																																																						
458778	3																																																						
523161	0																																																						
322211	2																																																						
777785	5																																																						
648311	5																																																						
946026	0																																																						
349262	8																																																						
852797	2																																																						
118292	5																																																						
5	<table border="1"><tr><td>527734</td><td>1</td></tr><tr><td>891575</td><td>8</td></tr><tr><td>672382</td><td>1</td></tr><tr><td>208797</td><td>6</td></tr><tr><td>330399</td><td>0</td></tr><tr><td>486998</td><td>8</td></tr></table>	527734	1	891575	8	672382	1	208797	6	330399	0	486998	8	6	<table border="1"><tr><td>521726</td><td>5</td></tr><tr><td>768117</td><td>3</td></tr><tr><td>154539</td><td>0</td></tr><tr><td>256543</td><td>7</td></tr><tr><td>479382</td><td>6</td></tr><tr><td>440952</td><td>6</td></tr></table>	521726	5	768117	3	154539	0	256543	7	479382	6	440952	6	7	<table border="1"><tr><td>263508</td><td>6</td></tr><tr><td>867434</td><td>5</td></tr><tr><td>417033</td><td>0</td></tr><tr><td>496566</td><td>0</td></tr><tr><td>204713</td><td>8</td></tr><tr><td>777604</td><td>4</td></tr></table>	263508	6	867434	5	417033	0	496566	0	204713	8	777604	4	8	<table border="1"><tr><td>498843</td><td>0</td></tr><tr><td>659067</td><td>6</td></tr><tr><td>771763</td><td>4</td></tr><tr><td>663305</td><td>5</td></tr><tr><td>876656</td><td>2</td></tr><tr><td>445321</td><td>1</td></tr></table>	498843	0	659067	6	771763	4	663305	5	876656	2	445321	1
527734	1																																																						
891575	8																																																						
672382	1																																																						
208797	6																																																						
330399	0																																																						
486998	8																																																						
521726	5																																																						
768117	3																																																						
154539	0																																																						
256543	7																																																						
479382	6																																																						
440952	6																																																						
263508	6																																																						
867434	5																																																						
417033	0																																																						
496566	0																																																						
204713	8																																																						
777604	4																																																						
498843	0																																																						
659067	6																																																						
771763	4																																																						
663305	5																																																						
876656	2																																																						
445321	1																																																						
9	<table border="1"><tr><td>751268</td><td>2</td></tr><tr><td>990950</td><td>5</td></tr><tr><td>778349</td><td>2</td></tr><tr><td>736533</td><td>0</td></tr><tr><td>482394</td><td>3</td></tr><tr><td>198342</td><td>0</td></tr></table>	751268	2	990950	5	778349	2	736533	0	482394	3	198342	0	10	<table border="1"><tr><td>295798</td><td>4</td></tr><tr><td>998473</td><td>4</td></tr><tr><td>516465</td><td>0</td></tr><tr><td>562030</td><td>7</td></tr><tr><td>283694</td><td>5</td></tr><tr><td>979069</td><td>4</td></tr></table>	295798	4	998473	4	516465	0	562030	7	283694	5	979069	4	11	<table border="1"><tr><td>823850</td><td>8</td></tr><tr><td>597319</td><td>7</td></tr><tr><td>792800</td><td>8</td></tr><tr><td>990339</td><td>6</td></tr><tr><td>742643</td><td>8</td></tr><tr><td>833657</td><td>5</td></tr></table>	823850	8	597319	7	792800	8	990339	6	742643	8	833657	5	12	<table border="1"><tr><td>127814</td><td>5</td></tr><tr><td>157439</td><td>2</td></tr><tr><td>285988</td><td>4</td></tr><tr><td>812641</td><td>4</td></tr><tr><td>888035</td><td>5</td></tr><tr><td>134540</td><td>8</td></tr></table>	127814	5	157439	2	285988	4	812641	4	888035	5	134540	8
751268	2																																																						
990950	5																																																						
778349	2																																																						
736533	0																																																						
482394	3																																																						
198342	0																																																						
295798	4																																																						
998473	4																																																						
516465	0																																																						
562030	7																																																						
283694	5																																																						
979069	4																																																						
823850	8																																																						
597319	7																																																						
792800	8																																																						
990339	6																																																						
742643	8																																																						
833657	5																																																						
127814	5																																																						
157439	2																																																						
285988	4																																																						
812641	4																																																						
888035	5																																																						
134540	8																																																						
13	<table border="1"><tr><td>273822</td><td>6</td></tr><tr><td>493316</td><td>8</td></tr><tr><td>245532</td><td>3</td></tr><tr><td>283774</td><td>4</td></tr><tr><td>171427</td><td>4</td></tr><tr><td>974578</td><td>4</td></tr></table>	273822	6	493316	8	245532	3	283774	4	171427	4	974578	4	14	<table border="1"><tr><td>399462</td><td>6</td></tr><tr><td>994305</td><td>3</td></tr><tr><td>248026</td><td>4</td></tr><tr><td>353963</td><td>2</td></tr><tr><td>631123</td><td>7</td></tr><tr><td>674796</td><td>3</td></tr></table>	399462	6	994305	3	248026	4	353963	2	631123	7	674796	3	15	<table border="1"><tr><td>102471</td><td>6</td></tr><tr><td>165580</td><td>7</td></tr><tr><td>553140</td><td>0</td></tr><tr><td>560477</td><td>2</td></tr><tr><td>950284</td><td>1</td></tr><tr><td>564351</td><td>6</td></tr></table>	102471	6	165580	7	553140	0	560477	2	950284	1	564351	6	16	<table border="1"><tr><td>257162</td><td>5</td></tr><tr><td>842491</td><td>1</td></tr><tr><td>979009</td><td>7</td></tr><tr><td>130791</td><td>3</td></tr><tr><td>732398</td><td>5</td></tr><tr><td>378565</td><td>7</td></tr></table>	257162	5	842491	1	979009	7	130791	3	732398	5	378565	7
273822	6																																																						
493316	8																																																						
245532	3																																																						
283774	4																																																						
171427	4																																																						
974578	4																																																						
399462	6																																																						
994305	3																																																						
248026	4																																																						
353963	2																																																						
631123	7																																																						
674796	3																																																						
102471	6																																																						
165580	7																																																						
553140	0																																																						
560477	2																																																						
950284	1																																																						
564351	6																																																						
257162	5																																																						
842491	1																																																						
979009	7																																																						
130791	3																																																						
732398	5																																																						
378565	7																																																						
17	<table border="1"><tr><td>462699</td><td>0</td></tr><tr><td>929076</td><td>6</td></tr><tr><td>405863</td><td>8</td></tr><tr><td>923086</td><td>1</td></tr><tr><td>278371</td><td>1</td></tr><tr><td>702151</td><td>7</td></tr></table>	462699	0	929076	6	405863	8	923086	1	278371	1	702151	7	18	<table border="1"><tr><td>827041</td><td>4</td></tr><tr><td>151235</td><td>8</td></tr><tr><td>349418</td><td>2</td></tr><tr><td>865249</td><td>7</td></tr><tr><td>920090</td><td>2</td></tr><tr><td>670753</td><td>1</td></tr></table>	827041	4	151235	8	349418	2	865249	7	920090	2	670753	1	19	<table border="1"><tr><td>860689</td><td>1</td></tr><tr><td>361393</td><td>7</td></tr><tr><td>923724</td><td>0</td></tr><tr><td>803040</td><td>6</td></tr><tr><td>299403</td><td>0</td></tr><tr><td>461222</td><td>8</td></tr></table>	860689	1	361393	7	923724	0	803040	6	299403	0	461222	8	20	<table border="1"><tr><td>115872</td><td>6</td></tr><tr><td>633137</td><td>5</td></tr><tr><td>891326</td><td>2</td></tr><tr><td>947921</td><td>5</td></tr><tr><td>229029</td><td>6</td></tr><tr><td>946157</td><td>5</td></tr></table>	115872	6	633137	5	891326	2	947921	5	229029	6	946157	5
462699	0																																																						
929076	6																																																						
405863	8																																																						
923086	1																																																						
278371	1																																																						
702151	7																																																						
827041	4																																																						
151235	8																																																						
349418	2																																																						
865249	7																																																						
920090	2																																																						
670753	1																																																						
860689	1																																																						
361393	7																																																						
923724	0																																																						
803040	6																																																						
299403	0																																																						
461222	8																																																						
115872	6																																																						
633137	5																																																						
891326	2																																																						
947921	5																																																						
229029	6																																																						
946157	5																																																						