

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>367327</td><td></td></tr><tr><td>894191</td><td></td></tr><tr><td>632512</td><td></td></tr><tr><td>983394</td><td></td></tr><tr><td>924694</td><td></td></tr><tr><td>105169</td><td></td></tr></table>	367327		894191		632512		983394		924694		105169		2	<table border="1"><tr><td>114348</td><td></td></tr><tr><td>408221</td><td></td></tr><tr><td>643790</td><td></td></tr><tr><td>193124</td><td></td></tr><tr><td>108563</td><td></td></tr><tr><td>516943</td><td></td></tr></table>	114348		408221		643790		193124		108563		516943		3	<table border="1"><tr><td>798955</td><td></td></tr><tr><td>624186</td><td></td></tr><tr><td>250044</td><td></td></tr><tr><td>455194</td><td></td></tr><tr><td>687423</td><td></td></tr><tr><td>988155</td><td></td></tr></table>	798955		624186		250044		455194		687423		988155		4	<table border="1"><tr><td>430830</td><td></td></tr><tr><td>322931</td><td></td></tr><tr><td>568042</td><td></td></tr><tr><td>247795</td><td></td></tr><tr><td>372145</td><td></td></tr><tr><td>966165</td><td></td></tr></table>	430830		322931		568042		247795		372145		966165	
367327																																																							
894191																																																							
632512																																																							
983394																																																							
924694																																																							
105169																																																							
114348																																																							
408221																																																							
643790																																																							
193124																																																							
108563																																																							
516943																																																							
798955																																																							
624186																																																							
250044																																																							
455194																																																							
687423																																																							
988155																																																							
430830																																																							
322931																																																							
568042																																																							
247795																																																							
372145																																																							
966165																																																							
5	<table border="1"><tr><td>510593</td><td></td></tr><tr><td>364883</td><td></td></tr><tr><td>541541</td><td></td></tr><tr><td>146766</td><td></td></tr><tr><td>838644</td><td></td></tr><tr><td>578452</td><td></td></tr></table>	510593		364883		541541		146766		838644		578452		6	<table border="1"><tr><td>647169</td><td></td></tr><tr><td>719449</td><td></td></tr><tr><td>702211</td><td></td></tr><tr><td>466792</td><td></td></tr><tr><td>573664</td><td></td></tr><tr><td>518733</td><td></td></tr></table>	647169		719449		702211		466792		573664		518733		7	<table border="1"><tr><td>135595</td><td></td></tr><tr><td>799672</td><td></td></tr><tr><td>705570</td><td></td></tr><tr><td>749857</td><td></td></tr><tr><td>945063</td><td></td></tr><tr><td>570115</td><td></td></tr></table>	135595		799672		705570		749857		945063		570115		8	<table border="1"><tr><td>666451</td><td></td></tr><tr><td>274858</td><td></td></tr><tr><td>398315</td><td></td></tr><tr><td>641397</td><td></td></tr><tr><td>754093</td><td></td></tr><tr><td>289725</td><td></td></tr></table>	666451		274858		398315		641397		754093		289725	
510593																																																							
364883																																																							
541541																																																							
146766																																																							
838644																																																							
578452																																																							
647169																																																							
719449																																																							
702211																																																							
466792																																																							
573664																																																							
518733																																																							
135595																																																							
799672																																																							
705570																																																							
749857																																																							
945063																																																							
570115																																																							
666451																																																							
274858																																																							
398315																																																							
641397																																																							
754093																																																							
289725																																																							
9	<table border="1"><tr><td>385625</td><td></td></tr><tr><td>833773</td><td></td></tr><tr><td>940664</td><td></td></tr><tr><td>446193</td><td></td></tr><tr><td>792968</td><td></td></tr><tr><td>760261</td><td></td></tr></table>	385625		833773		940664		446193		792968		760261		10	<table border="1"><tr><td>267745</td><td></td></tr><tr><td>111114</td><td></td></tr><tr><td>379285</td><td></td></tr><tr><td>755476</td><td></td></tr><tr><td>949785</td><td></td></tr><tr><td>134125</td><td></td></tr></table>	267745		111114		379285		755476		949785		134125		11	<table border="1"><tr><td>710241</td><td></td></tr><tr><td>531621</td><td></td></tr><tr><td>841670</td><td></td></tr><tr><td>921258</td><td></td></tr><tr><td>334630</td><td></td></tr><tr><td>622767</td><td></td></tr></table>	710241		531621		841670		921258		334630		622767		12	<table border="1"><tr><td>370807</td><td></td></tr><tr><td>238249</td><td></td></tr><tr><td>537282</td><td></td></tr><tr><td>964551</td><td></td></tr><tr><td>593626</td><td></td></tr><tr><td>786159</td><td></td></tr></table>	370807		238249		537282		964551		593626		786159	
385625																																																							
833773																																																							
940664																																																							
446193																																																							
792968																																																							
760261																																																							
267745																																																							
111114																																																							
379285																																																							
755476																																																							
949785																																																							
134125																																																							
710241																																																							
531621																																																							
841670																																																							
921258																																																							
334630																																																							
622767																																																							
370807																																																							
238249																																																							
537282																																																							
964551																																																							
593626																																																							
786159																																																							
13	<table border="1"><tr><td>952234</td><td></td></tr><tr><td>760023</td><td></td></tr><tr><td>639860</td><td></td></tr><tr><td>632440</td><td></td></tr><tr><td>260828</td><td></td></tr><tr><td>145266</td><td></td></tr></table>	952234		760023		639860		632440		260828		145266		14	<table border="1"><tr><td>217098</td><td></td></tr><tr><td>982345</td><td></td></tr><tr><td>575863</td><td></td></tr><tr><td>352498</td><td></td></tr><tr><td>379918</td><td></td></tr><tr><td>282081</td><td></td></tr></table>	217098		982345		575863		352498		379918		282081		15	<table border="1"><tr><td>102848</td><td></td></tr><tr><td>603937</td><td></td></tr><tr><td>939734</td><td></td></tr><tr><td>567241</td><td></td></tr><tr><td>761914</td><td></td></tr><tr><td>203579</td><td></td></tr></table>	102848		603937		939734		567241		761914		203579		16	<table border="1"><tr><td>358585</td><td></td></tr><tr><td>356824</td><td></td></tr><tr><td>618812</td><td></td></tr><tr><td>866514</td><td></td></tr><tr><td>247172</td><td></td></tr><tr><td>531978</td><td></td></tr></table>	358585		356824		618812		866514		247172		531978	
952234																																																							
760023																																																							
639860																																																							
632440																																																							
260828																																																							
145266																																																							
217098																																																							
982345																																																							
575863																																																							
352498																																																							
379918																																																							
282081																																																							
102848																																																							
603937																																																							
939734																																																							
567241																																																							
761914																																																							
203579																																																							
358585																																																							
356824																																																							
618812																																																							
866514																																																							
247172																																																							
531978																																																							
17	<table border="1"><tr><td>687862</td><td></td></tr><tr><td>267145</td><td></td></tr><tr><td>497490</td><td></td></tr><tr><td>271154</td><td></td></tr><tr><td>293515</td><td></td></tr><tr><td>119034</td><td></td></tr></table>	687862		267145		497490		271154		293515		119034		18	<table border="1"><tr><td>238776</td><td></td></tr><tr><td>184469</td><td></td></tr><tr><td>217902</td><td></td></tr><tr><td>740373</td><td></td></tr><tr><td>887095</td><td></td></tr><tr><td>897327</td><td></td></tr></table>	238776		184469		217902		740373		887095		897327		19	<table border="1"><tr><td>608879</td><td></td></tr><tr><td>952336</td><td></td></tr><tr><td>804897</td><td></td></tr><tr><td>195978</td><td></td></tr><tr><td>258135</td><td></td></tr><tr><td>838083</td><td></td></tr></table>	608879		952336		804897		195978		258135		838083		20	<table border="1"><tr><td>287995</td><td></td></tr><tr><td>185957</td><td></td></tr><tr><td>287151</td><td></td></tr><tr><td>581568</td><td></td></tr><tr><td>831198</td><td></td></tr><tr><td>408444</td><td></td></tr></table>	287995		185957		287151		581568		831198		408444	
687862																																																							
267145																																																							
497490																																																							
271154																																																							
293515																																																							
119034																																																							
238776																																																							
184469																																																							
217902																																																							
740373																																																							
887095																																																							
897327																																																							
608879																																																							
952336																																																							
804897																																																							
195978																																																							
258135																																																							
838083																																																							
287995																																																							
185957																																																							
287151																																																							
581568																																																							
831198																																																							
408444																																																							