

Inf.	Bit und Bytes		L						
1 Byte	genauer Eintrag 2 Punkte Nr.	richtige Kategorie 1 Punkt Nr.	erhaltene Punkte						
4 Bytes 7 Bytes 35 Bytes 160 Bytes 322 Bytes	<table border="1"> <tr><td></td></tr> <tr><td>5</td></tr> <tr><td>2</td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> </table>		5	2			(5, 2)	= durchschnittliche Länge eines Wortes = Zeile einer Zeitungsspalte	
5									
2									
1 Kilobyte									
2 Kilobytes 10 Kilobytes 18.5 Kilobytes 160 Kilobytes 240 Kilobytes	<table border="1"> <tr><td></td></tr> <tr><td>7</td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> </table>		7				(30) (7)	= Eine durchschnittliche Zeitungsseite	
7									
1 Megabyte									
1 Megabyte 2 Megabytes 5 Megabytes 40 Megabytes 250 Megabytes 650 Megabytes	<table border="1"> <tr><td>6</td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td>8</td></tr> <tr><td>(20)</td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td>10</td></tr> </table>	6		8	(20)		10	(6) (8, 10)	= 1'000'000 Buchstaben = Informationsmenge auf einem Foto = Informationsmenge auf einer CD
6									
8									
(20)									
10									
1 Gigabyte									
9 Gigabytes 25 Gigabytes 50 Gigabytes 700 Gigabytes	<table border="1"> <tr><td></td></tr> <tr><td>1</td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> </table>		1			(1)	= Speicherkapazität eines handelsüblichen Computers		
1									
1 Terabyte									
8 Terabytes 58 Terabytes 124 Terabytes 585 Terabytes	<table border="1"> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td>9</td></tr> <tr><td></td></tr> </table>			9		(9)	= Informationsmenge in allen Zeitungen 1999		
9									
1 Petabyte									
7,5 Petabytes 11,8 Petabytes 200 Petabytes	<table border="1"> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td>3</td></tr> </table>			3	(3)	= Die gesamte Informationsmenge, die zur Zeit auf Papier gedruckt ist			
3									
1 Exabyte									
2 Exabytes 5 Exabytes 14 Exabytes	<table border="1"> <tr><td></td></tr> <tr><td></td></tr> <tr><td>4</td></tr> </table>			4	(4)	= Informationsmenge aller Wörter, die jemals ausgesprochen wurden.			
4									