

## Die Sprache des Computers

Mensch	Computer
0	0
1	1
2	10
3	11
4	100
5	101
6	110
7	111
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	



### Der Computer spricht, aber wie merkt er sich da...

Der Computer kann sich viel merken.

Beim Computer nennt man das merken .

Ein Computer muss zum Beispiel

oder

merken.

Ein Computer kann

\_\_\_\_\_

Die Menge, wie viel ein Computer speichern (merken) kann,

nennt man .

Eine Zahl oder Entscheidung nennt man ein .

Kann ein Computer 8 Zahlen *Entscheidungen* Bits speichern,

dann kann er 1  speichern.

8 Bit = 1  - und der reicht, um einen

zu speichern.

Und jetzt wird es verrückt.

## Bits und Bytes

1.024 Bytes nennt man 1 . Das sind

Bits	Bytes	KiloBytes	Mega-Bytes	Giga-bytes	Tera-byte
1	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
8	1	XXX	XXX	XXX	XXX
8.192	1.024	1	XXX	XXX	XXX
8.388.608	1.048.576	1.024	1	XXX	XXX
8.589.934.592	1.073.741.824	1.048.576	1.024	1	XXX

Geläufige Speichergrößen?	
---------------------------	--

Gewicht?	
----------	--


Name	
------	--

Geläufige Speichergrößen?	
---------------------------	--

Gewicht?	
----------	--

Anschlüsse/ Zubehör?	
----------------------	--

Besonderheiten?	
-----------------	--


Name	
------	--

Geläufige Speichergrößen?	
---------------------------	--

Gewicht?	
----------	--

Anschlüsse/ Zubehör?	
----------------------	--

Besonderheiten?	
-----------------	--

ere die Informationen von den Plakaten.  
ermedien über die Tabelle.


Name	
------	--

Geläufige Speichergrößen?	
---------------------------	--

Gewicht?	
----------	--

Anschlüsse/ Zubehör?	
----------------------	--

Besonderheiten?	
-----------------	--


Name	
------	--

Geläufige Speichergrößen?	
---------------------------	--

Gewicht?	
----------	--

Anschlüsse/ Zubehör?	
----------------------	--

Besonderheiten?	
-----------------	--