



2.2.1 Tabellenkalkulation I

Arbeitsblatt 221-13

Sortieren der Songs

Die Tabelle mit den Songs und den Punkten soll nach der Punkteanzahl absteigend sortiert werden. Diese Aufgabe funktioniert nur nach der Freigabe des Rechenblatts, so dass demnach der Schutz zu lösen ist. Sind jedoch nicht 8 Songs eingetragen, sondern weniger, so entsteht eine falsche Sortierung!

Lösche hierzu die letzten beiden Songs aus der Tabelle und sortiere diese wie beschrieben.

Die Zeilen ohne Songs stehen jetzt oben.

7	Wahl der Hits				Schüler		
8	Eingabe der HITs	Punkte	Ergebnis	1	2		
9							
10							
11							
12	Idioque - Radiohead	8	HIT Nr. 1	2			
13	Stan - Eminem	7		2			
14	Music - Madonna	2					
15	Speed of Sound - Goldplay	1		1			
16	No one - Alicia Keys	1					
17	Know Your Enemy - Green Day	1					

Lösung des Problems

Damit Zeilen ohne Songs unter einen Song, der nur 0 Punkte erhält, rutschen, gibt man ihm nur ___ Punkt!

Die Formel in der Zelle C10 lautet bisher: =WENN(B10<>"";SUMME(\$E10:\$AM10);""")

Damit Zeilen ohne Songs unter einen Song, der nur 0 Punkte erhält, rutschen, gibt man ihm nur

Die Formel in der Zelle C10 lautet bisher:
=WENN(B10<>"";SUMME(\$E10:\$AM10);""")

Anstelle von "" lässt man jetzt die Zahl eintragen. Somit lautet die Formel folgendermaßen:

Eingabe der HITs	Punkte
Idioque - Radiohead	8
Stan - Eminem	7
Music - Madonna	2
Speed of Sound - Goldplay	1
No one - Alicia Keys	1
Know Your Enemy - Green Day	1
	-1
	-1

Adresse: C10 (Diese Formel wird noch bis zur Zelle C17 nach unten kopiert.)

Formel:	
---------	--