

## Abhängige Funktionen:

summewennn und zählenwenn kommt nicht mehr zur Prüfung, benötigt man aber dringend um sinnvoll arbeiten zu können. (einfache wenn Funktionen kommen auch zur Prüfung)

### Summewenn:

**Bereich:** Die Zellen, in denen nach einem bestimmten Wert gesucht werden soll.  
**Suchkriterien:** Text(in Anführungszeichen) oder Wert, nach dem gesucht werden soll.  
**Summe\_Bereich:** in dieser Spalte sollen dann die dazugehörigen Werte zusammengezählt werden.

SUMMEWENN

**Bereich** B:B = B:B  
**Suchkriterien** "Lebensmittel" = "Lebensmittel"  
**Summe\_Bereich** D:D = D:D

= 0

Addiert Zahlen, die mit den Suchkriterien übereinstimmen.

**Summe\_Bereich** sind die Zellen, die Sie summieren wollen.

### Zählenwenn:

**Bereich:** der untersucht werden soll

F9		=	=ZÄHLENWENN(B3:B9;">=20")				gleich 20	
	A	B	C	D	E	F		
1	Sportverein	Anzahl Tore						
2								
3	Langenegg	23		höchste Anzahl Tore		23		
4	Doren	18		Geringste Anzahl Tore		12		
5	Langen	12		durchschnittliche Anzahl Tor		18		
6	Sulzberg	15						
7	Lingenau	22						
8	Bizau	19		Gesamtzahl Vereine		7		
9	Egg	20		mindestens 20 Tore		3		
10								
11								

Kriterium: welcher Wert soll gesucht werden

### Wenn – dann – sonst: kommt zur Prüfung

In Abhängigkeit von einer Bedingung soll ein Wert in eine Zelle gesetzt werden.  
 Wenn der Schüler jünger als 15 ist, dann soll die Karte 5 € kosten, sonst 8 €.

WENN

**Prüfung** A3<15  
**Dann\_Wert** "5 €"  
**Sonst\_Wert** "8 €"

A	B
Alter	Eintritt
14	5 €

Gib in die Zelle A3 einen Testwert ein

Klicke in die Zelle B3(dort soll der Wert 5€ oder 8 € eingetragen werden, in Abhängigkeit davon, was in die Testzelle A3 eingetragen wird)

Wähle über f<sub>x</sub> die Funktion wenn und gib die Bedingungen ein.

=WENN(A3<15;"5 €";"8 €")