

Excel Arbeitsblatt – Funktionen

WENN

Erklärung: Prüft eine Bedingung.

Syntax: =WENN(Bedingung;Wert1;Wert2)

Beispiel 1:

Punkte	Ergebnis
40	
70	

Beispiel 2:

Alter	Status
16	
20	

Schritte:

- 1 =WENN(A2>=50;"Bestanden";"Nicht bestanden")
- 2 =WENN(A2>=18;"Erwachsen";"Minderjährig")

SUMME

Erklärung: Addiert Werte.

Syntax: =SUMME(A1:A10)

Beispiel 1:

Zahlen
10
20
30

Beispiel 2:

Preise
5
15
25

Schritte:

- 1 =SUMME(A2:A4)
- 2 Enter drücken

ANZAHL & ANZAHL2

Erklärung: Zählt Inhalte.

Syntax: =ANZAHL() / =ANZAHL2()

Beispiel 1:

Werte
10
Text

Beispiel 2:

Daten
1
2
3

Schritte:

- 1 =ANZAHL(A2:A4)
- 2 =ANZAHL2(A2:A4)

VERKETTEN

Erklärung: Verbindet Text.

Syntax: =VERKETTEN()

Beispiel 1:

Vorname	Nachname
Max	Müller

Beispiel 2:

Stadt	Land
Berlin	Deutschland

Schritte:

1 =VERKETTEN(A2;" ";B2)

ZÄHLENWENN

Erklärung: Zählt nach Bedingung.

Syntax: =ZÄHLENWENN()

Beispiel 1:

Kategorie
A
B
A

Beispiel 2:

Zahlen
5
15
25

Schritte:

1 =ZÄHLENWENN(A2:A4;"A")

SVERWEIS

Erklärung: Sucht Werte.

Syntax: =SVERWEIS()

Beispiel 1:

ID	Name
1	Apfel
2	Banane

Beispiel 2:

ID	Preis
1	10€
2	20€

Schritte:

1 =SVERWEIS(2;A2:B3;2;FALSCH)