

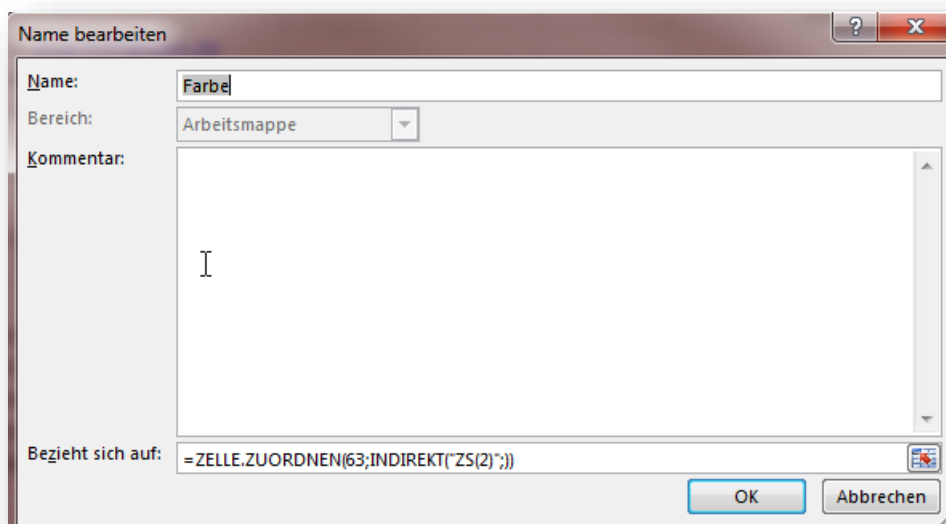
ZÄHLEN VON ZELLEN MIT FARBIGEN INHALT, ODER FARBIGER SCHRIFT

Sollen Zellen mit einer bestimmten Farbe (Inhalt oder Schriftfarbe) gezählt werden, so geht das mit normalen Mitteln nicht. Man braucht jetzt nicht auf VBA zurückgreifen, sondern benötigt hierfür den Namensmanager und zwei Formeln/Funktionen.

Zunächst einmal legt man mittels des Namensmanager (Menüband *Formeln*) einen Namen an und vergibt diesen nicht auf eine Zelle, sondern fügt folgende Formel ein:

- a) `=ZELLE.ZUORDNEN(24;INDIREKT("ZS(-1)");)` für die Schriftfarbe
oder
- b) `=ZELLE.ZUORDNEN(63;INDIREKT("ZS(-1)");)` für die Hintergrundfarbe

Das -1 in der Formel bedeutet, dass sich die Zelle mit der Farbe direkt links von der künftigen Formelspalte befindet. Gibt man dort z.B. eine 3 ein, so muss sich die gefärbte Zelle 3 Spalten rechts von der Formelspalte befinden.

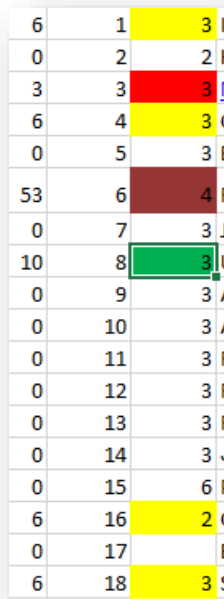


Jetzt wird eine neue Spalte eingefügt, in die die jeweilige Berechnung kommt.

Hier lautet die Formel: =Farbe (Wenn die Formel im Namensmanager mit *Farbe* hinterlegt wurde) und wird über den Bereich der Daten nach unten vervollständigt.

Es erscheinen Zahlen in den Formelzellen und je nach Farbe gibt es jeweils eine andere Zahl (siehe linke Spalte).

Was bleibt ist mittels der Funktion *Zählenwenn* die passenden Farben zu zählen



6	1	Yellow	3
0	2	White	2
3	3	Red	3
6	4	Yellow	3
0	5	White	3
53	6	Brown	4
0	7	White	3
10	8	Green	3
0	9	White	3
0	10	White	3
0	11	White	3
0	12	White	3
0	13	White	3
0	14	White	3
0	15	White	6
6	16	Yellow	2
0	17	White	3
6	18	Yellow	3