

23 Alle Farben in VBA nutzen

Arbeiten mit Farbkonstanten

```
Sub FarbKonstanten1()  
  
    'Der Befehl Color  
    Range("A1").Interior.Color = vbBlack  
    Range("A2").Interior.Color = vbRed  
    Range("A3").Interior.Color = vbYellow  
  
End Sub
```

vbBlack
vbRed
vbGreen
vbBlue
vbYellow
vbMagenta
vbCyan
vbWhite



```
Sub FarbKonstanten2()  
  
    'Der Befehl ColorIndex  
    Range("A1").Interior.ColorIndex = 1  
    Range("A2").Interior.ColorIndex = 3  
    Range("A3").Interior.ColorIndex = 27  
  
End Sub
```

1		29	
2		30	
3		31	
4		32	
5		33	
6		34	
7		35	
8		36	
9		37	
10		38	
11		39	
12		40	
13		41	
14		42	
15		43	
16		44	
17		45	
18		46	
19		47	
20		48	
21		49	
22		50	
23		51	
24		52	
25		53	
26		54	
27		55	
28		56	

23 Alle Farben in VBA nutzen

Eigene Farben erstellen

```
Sub FarbeMischen()  
    ' Schwarz  
    Range("A1").Interior.Color = RGB(0,0,0)  
    ' Rot  
    Range("A2").Interior.Color = RGB(255,0,0)  
    ' Grün  
    Range("A3").Interior.Color = RGB(0,255,0)  
    ' Blau  
    Range("A4").Interior.Color = RGB(0,0,255)  
    ' Weiß  
    Range("A5").Interior.Color = RGB(255,255,255)  
End Sub
```

Mit dem Befehl **RGB** (Rot, Grün, Blau) können wir alle verfügbaren Farben selbst erstellen. Dazu geben wir in Klammern für jede der drei Farben einen Wert zwischen 0 und 255 an.

Das Bild unten zeigt, wie wir über unsere Arbeitsmappe den Color-Picker öffnen können, um die Rot- Grün- Blau- Werte der jeweiligen Farbe abzulesen.

