

## Die Welt des Sichtbaren

## Weißes und farbiges Licht

Finde die richtigen Begriffe und trage sie so in die Spalten ein, dass du ein Lösungswort im markierten Teil erhältst. Umlaute sind als Umlaute zu schreiben, "ß" als "ss".	
Mischfarbe von Rot und Grün bei der additiven Farbmischung:	
Wie heißen 2 Lichtfarben, deren Addition Weiß ergibt?	
Was ergibt die additive Farbmischung aller Grundfarben?	
Komplementärfarbe von Cyan:	
Beispiel für die Zerlegung des Sonnenlichts in der Natur:	
Die übereinander leuchtenden Lichtfarben Rot und Blau ergeben	
Weißes Licht wird durch ein Glas in verschiedene Farben aufgespalten.	
• Die Fa	rbmischung wird zB bei Malfarben verwendet.
• Die Fa	rbmischung wird zB bei Bildschirmen verwendet.
Bei der subtraktiven Farbmischung wirken die Farbstoffe wie	