

Die Farben des Lichts 1

1. Bilde Fachbegriffe aus den vorgegebenen Silben. Trage sie zu der passenden Erklärung in die Tabelle ein.

ben – ben – bo – far – far – Farb – Farb – fil – gen – gen –

Grund – Licht – licht – misch – nen – Re – Son – sor – Spek

– ten – ter – tral – ung

	anderer Begriff für „weißes Licht“
	Du erhältst sie, wenn weißes Licht gebrochen wird. Es gibt viele verschiedene davon.
	anderes Wort für „Lichtsorten“
	entsteht, wenn weißes Licht an einem Wassertropfen gebrochen wird
	kann z.B. eine Folie sein, die nur eine Lichtsorte durchlässt.
	Durch sie entstehen viele verschiedenen Farben.
	Es gibt drei von ihnen: Rot, Grün und Blau.

2. Bemale das Farbschema der additiven Farbmischung und benenne die Farben.

