

Themenblock 9: Faktorisieren repetieren

Male die folgenden Terme mit den entsprechenden Farben in der geometrischen Figur aus. Die Terme bilden jeweils eine zusammenhängende Fläche!

Beispiel:

$$\text{Grau} = ab$$

Aufgaben: 6 Farben – 6 Terme

1. Rot = $a(a + b + 2c)$
2. Grün = $(a + c)(a + d)$
3. Blau = $ab + ac + ad$
4. Gelb = $2c^2$
5. Schwarz = d^2
6. Orange = $b^2 + 2bc$

	a	b	c	c	a	d	a
a							
a							
c							
d							
b							