

Terme - erkennen und zuordnen

<http://www.realmath.de/Neues/Klasse8/terme/termquiz.html>

Aufgabe	Farben der Rechtecke
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $a \cdot c$	
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $b \cdot c$	
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: b^2	
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $a^2 + b^2$	
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $a \cdot b + a \cdot c$	
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $b \cdot (a + b)$	
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $a \cdot (b + c)$	
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $(a + b) \cdot (b + c)$	
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $a^2 + 2 \cdot a \cdot b + b^2$	
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $(b + c) \cdot (a + b) - b^2$	
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $(a + b)^2$	

Erreichte Punkte: von möglichen Punkten

Terme - erkennen und zuordnen - **Lösungsbeispiel**

<http://www.realmath.de/Neues/Klasse8/terme/termquiz.html>



Aufgabe	Farben der Rechtecke
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $a \cdot c$	grün
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $b \cdot c$	violett
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: b^2	rot
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $a^2 + b^2$	blau und rot
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $a \cdot b + a \cdot c$	orange und grün
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $b \cdot (a + b)$	orange und rot oder gelb und rot
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $a \cdot (b + c)$	gelb und grün oder orange und grün
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $(a + b) \cdot (b + c)$	rot, gelb, violett und grün
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $a^2 + 2 \cdot a \cdot b + b^2$	orange, blau, rot und gelb
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $(b + c) \cdot (a + b) - b^2$	gelb, violett und grün
Bestimme die Rechteck-Farben, wenn gilt: $(a + b)^2$	orange, blau, rot und gelb