

# Die Vielfachen

**Lösung!**

1. Trage erst die Vielfachen von 5, dann von 6 und 7 ein!
2. Färbe die Vielfachen von 5 gelb (Buntstift), die Vielfachen von 6 rot und die Vielfachen von 7 blau!

				5	6	7			10
	12		14	15				18	20
21			24	25				28	30
				35	36				40
	42			45				48	49
									60
			84						90

**Meine Erkenntnis:**

Die Vielfachen von **5** bilden zwei senkrechte Reihen nach unten.  
 Die Vielfachen von **6** bilden eine Diagonale.  
 Die Vielfachen 30, 60 und 90 sind gemeinsame Vielfache von 5 und 6 (**orange**).  
 Die Vielfachen 35 und 70 sind gemeinsame Vielfache von 5 und 7 (**grün**).  
 Die Vielfachen 42 und 84 sind gemeinsame Vielfache von 6 und 7 (**lila**).

1. Trage erst die Vielfachen von 8 und dann von 9 ein!
2. Färbe die Vielfachen von 8 rosa (Buntstift), die Vielfachen von 9 braun!

							8	9	
				16			18		
			24			27			
	32				36				40
				45			48		
			54		56				
		63	64						
	72								80
81							88		90
					96			99	

**Meine Erkenntnis:**

Die Vielfachen von **8** bilden drei schräge Reihen nach unten.  
 Die Vielfachen von **9** bilden eine Diagonale (oder ein Z).  
 Das Vielfache 72 ist ein gemeinsames Vielfaches von 8 und 9 (**rosa/braun**).