



Ziffern und Zahlen

Begriff	Beschreibung	Beispiele
Ziffer	einzelnes Zahlzeichen	3 (Ziffer drei)
Endziffer	letzte Ziffer einer Zahl	6 ist Endziffer von 9'346
Stelle	Platz einer Ziffer einer Zahl (in der >> Stellentafel)	die 4 steht an der Hunderterstelle von 3'465
n-stellige Zahl	Zahl mit n Stellen	2'347 ist 4-stellig
gerade Zahl	Zahl der 2er Reihe	652
ungerade Zahl	Zahl lässt beim Halbieren einen Rest	653
gerundete Zahl	Zahl bei der die letzten Ziffern durch Nullen ersetzt sind	8'500 ist 8'468 auf Hunderter gerundet
Überschlag	Rechnung mit gerundeten Zahlen	300 + 500 für 329 + 476

Teilbarkeit

Begriff	Beschreibung	Beispiele
Teiler einer Zahl	Zahlen, die eine Zahl ohne Rest teilen	9 ist Teiler von 45
gemeinsame Teiler	Teiler, die zu zwei Zahlen gehören	3 ist gemeinsamer Teiler von 12 und 54
größter gemeinsamer Teiler (ggT)	größter Teiler, der zu zwei Zahlen gehört	der ggT von 78 und 48 ist 6
Vielfache einer Zahl	zur Zahl gehörende Reihenzahlen	28 ist Vielfaches von 7
gemeinsame Vielfache	gemeinsame Reihenzahlen	18 ist gemeinsames Vielfaches von 6 u. 9
kleinstes gemeinsames Vielfaches (kgV)	kleinste gemeinsame Reihenzahl	das kgV von 12 und 15 ist 60
Primzahl	Zahl ohne Teiler außer 1 und sich selbst	2, 3, 5, 7, 11, 13, 17
Quadratzahl	Vielfaches einer Zahl mit sich selbst	64 ist Quadratzahl von 8