

Verbindliche Begriffe und Zeichen

Stand: 05.07.2019

Beschreibung

In den Jahrgangsstufen 1 bis 4 verwenden Schülerinnen und Schüler bestimmte mathematische Begriffe und Zeichen zutreffend. Diese werden kontinuierlich erweitert. Die Schülerinnen und Schüler nutzen sie unter anderem beim Lösen mathematischer Fragestellungen und Probleme. Die Schülerinnen und Schüler greifen dabei auf die Begriffe und Zeichen zurück, die ihnen bereits aus den Jahrgangsstufen 1 und 2 bekannt sind.

	Ende der Jahrgangsstufe 2	Ende der Jahrgangsstufe 4
Zahlen und Operationen	Ist kleiner als, ist größer als, ist gleich, mehr, weniger	
	plus, minus, mal, geteilt,	addieren, subtrahieren, multiplizieren, dividieren, Summe, Differenz
	<, >, =, +, -, ·, ÷	
Raum und Form	links/ rechts, neben/ zwischen, oben/unten, vor/hinter, über/unter, auf/unter, hinten/vorne	
	Dreieck, Kreis, Viereck, Quadrat, Rechteck	rechter Winkel
		verkleinern, Verkleinerung, vergrößern, Vergrößerung, Maßstab
	Zylinder, Prisma, Quader, Würfel, Kegel, Pyramide, Kugel	
	Flächenform, Ecke, Seite, Körper, Seitenfläche, Kante	
	Umfang, Flächeninhalt	Rauminhalt
	achsensymmetrisch, Symmetrieachse	deckungsgleich



Größen und Messen	Länge, Zeitspanne, Zeitpunkt, Geldschein, Münze	
	Meter, Zentimeter, Stunde, Minute, Euro Cent	Kilometer, Millimeter, Sekunde, Kilogramm, Gramm, Liter, Milliliter
	m, cm, h, min, €, ct	km, mm, s, kg, g, l, ml
Daten und Zufall	sicher, möglich, unmöglich, wahrscheinlich, unwahrscheinlich	
	Tabelle, Strichliste	Diagramm