Mathematik

			dem Unterricht aufmerksam folgen.	sich aktiv an Unterrichtsgesprächen beteiligen.	Zahlen sprechen, lesen und in Ziffern schreiben.	den Aufbau des Stellenwertsystems erkennen und Zahlen verschieden darstellen.	Zahlbeziehungen erkennen (vergleichen, Nachbarzahlen benennen).	Additionsaufgaben mit Zehnerzahlen schnell im Kopf berechnen.	Subtraktionsaufgaben mit Zehnerzahlen schnell im Kopf berechnen.	Rechenstrategien anwenden und sinnvoll nutzen.	schnell und sicher im Zahlenraum addieren und subtrahieren.	das schriftliche Verfahren der Addition korrekt ausführen.	das schriftliche Verfahren der Subtraktion korrekt ausführen.	Überschläge bilden und diese im Kopf berechnen.	Aufgaben des Kleinen Einmaleins und Einsdurcheins sicher rechnen.	Malaufgaben mit 10er-/100er- und 1000er-Zahlen sicher rechnen.	Geteiltaufgaben mit 10er-/100er- und 1000er-Zahlen sicher rechnen.	Rechengeschichten verstehen und selbstständig lösen.	Lösungswege und Entdeckungen beschreiben.	mathematische Fachbegriffe verwenden.	räumliche Beziehungen erkennen und beschreiben, sowie Würfelgebäude nach Vorgabe oder frei konstruieren.	Geometrische Körper identifizieren und ihre Eigenschaften benennen.	sachgerecht mit dem Geodreieck (Parallele/ Senkrechte) und Zirkel umgehen.	kombinatorische Aufgaben durch systematisches Vorgehen lösen.	Daten sammeln und strukturiert darstellen.	Grundvorstellungen zu Längen nutzen und m mm, cm, m und km rechnen.	Grundvorstellungen zu Gewichte Einheiten g, kg und t rechnen	Grundvorstellungen und h rechnen.	Grundv und
1																														
2																														
3																														
4																														
5																														
6																														
7																														
8																														
9																														
10																														
11																														
12																														
13																														
14																														
15																														
16																														
17																														
18																														
19																														
20																														
21																														
22																														
23																														
24																														
25																														

Mathematik

			dem unterricht aufmerksam folgen.	sich aktiv an Unterrichtsgesprächen beteiligen.	Mengen schätzen, zählen und bündeln.	Zahlbilder erkennen und Zahlen korrekt schreiben.	Zahlen in der Stellenwertafel richtig darstellen und ablesen.	die Zahlen korrekt auf dem Zahlenstrahl und in der Zahlenreihe verorten.	Zahlen vergleichen und Nachbarzahlen benennen (Vorgänge Nachfolger, Nachbarzehner)	Additionsaufgaben ohne Zehnerübergang sicher lösen	Subtraktionsaufgaben ohne Zehnerübergang sicher lösen	Additionsaufgaben mit Zehnerübergang sicher lösen	Subtraktionsaufgaben mit Zehnerübergang sicher lösen	Rechenstrategien nutzen.	1x1 Aufgaben aus Additionsaufgaben ableiten	die Königsaufgaben sicher lösen	das kleine 1x1 sicher rechnen	Divisionsaufgaben als Umkehraufgaben des kleinen 1x1 verstehen.	das kleine 1:1 sicher rechnen	Divisionsaufgaben mit Rest lösen	Rechengeschichten verstehen und selbstständig lösen.	Lösungswege und Entdeckungen beschreiben.	mathematische Fachbegriffe verwenden.	Lagebeziehungen erkennen und benennen (rechts/ links/obe unten).	Quadrat, Rechteck, Dreieck und Kreis unterscheiden und beschreiben.	Symmetrien erkennen.	Tabellen und Strichlisten nutzen u	Grundvorstellungen z	Grundvo
1																													
2																													
3																													
4																													
5																													
6																													
7																													
8																													
9																													
10																													
11																													
12																													
13																													
14																													
15																													
16																													
17																													
18																													
19																													
20																													
21																													
22																													
23																													
24																													
25																													

Mathematik

			dem unterricht aufmerksam folgen.	sich aktiv an Unterrichtsgesprächen beteiligen.	Mengen unterscheiden und vergleichen.	vorwärts, rückwärts und weiterzählen.	die Ziffern 0 bis 9 lesen und korrekt schreiben.	alle Zahlen sicher zerlegen.	Additions- und Subtraktionsaufgaben verstehen.	zur 10 ergänzen.	Additionsaufgaben sicher rechnen.	Subtraktionsaufgaben sicher rechnen.	Stellenwerte (Zehner und Einer) benennen und durch Bünde	vorwärts, rückwärts und weiterzählen.	Vorgänger und Nachfolger bestimmen.	Additionsaufgaben ohne Zehnerübergang sicher lösen.	Subtraktionsaufgaben ohne Zehnerübergang sicher lösen.	Additionsaufgaben mit Zehnerübergang sicher lösen.	Subtraktionsaufgaben mit Zehnerübergang sicher lösen.	Rechenstrategien nutzen.	Rechengeschichten verstehen und selbstständig lösen.	Lösungswege und Entdeckungen beschreiben.	mathematische Fachbegriffe verwenden.	Lagebeziehungen erkennen und benennen (rechts/ links/obe unten).	Quadrat, Rechteck, Dreieck und Kreis unterscheiden und beschreiben.	Symmetrien erkennen.	Tabellen und Strichlisten nutzen u	Grundvorstellungen z	Grundvo
1																														
2																														
3																														
4																														
5																														
6																														
7																														
8																														
9																														
10																														
11																														
12																														
13																														
14																														
15																														
16																														
17																														
18																														
19																														
20																														
21																														
22																														
23																														
24																														
25																														

Name	Vorname	Mathe_LLK