

Inhaltsbezogene Kompetenzbereiche	Themen	Prozessbezogene Kompetenzbereiche	Zahlenbuch, Seiten	Lernzielkontrolle
Zahlen und Operationen	Addieren und Subtrahieren	Kommunizieren Argumentieren Darstellen	4, 5	
Daten, Häufigkeit und Wahrscheinlichkeit	Tabellen und Diagramme	Kommunizieren Modellieren Darstellen	6, 7	
Zahlen und Operationen	Rechenwege bei der Addition	Kommunizieren Argumentieren Darstellen	8, 9	
Zahlen und Operationen	Rechenwege bei der Subtraktion	Kommunizieren Argumentieren Darstellen	10, 11	
Zahlen und Operationen	Die Einmaleins - Tafel	Kommunizieren Argumentieren Problemlösen	12, 13	
Zahlen und Operationen	Multiplizieren und Dividieren Einmaleins umgekehrt	Modellieren Darstellen Kommunizieren	14, 15	
Zahlen und Operationen	Verdoppeln und Halbieren im Hunderter	Kommunizieren Argumentieren Problemlösen	16, 17	
Zahlen und Operationen	Rückblick		18	Übungsarbeit
Zahlen und Operationen	Forschen und Finden: Zahlengitter	Kommunizieren Argumentieren Problemlösen	19	

Inhaltsbezogene Kompetenzbereiche	Themen	Prozessbezogene Kompetenzbereiche	Zahlenbuch, Seiten	Lernzielkontrolle
Zahlen und Operationen	Mit Geld rechnen	Modellieren Darstellen	20	
Zahlen und Operationen	Sachaufgaben	Modellieren Problemlösen Darstellen	21, 22,23	
Raum und Form	Würfelgebäude	Problemlösen Argumentieren Darstellen	24, 25	
Zahlen und Operationen	Zählen, Bündeln, Schätzen	Kommunizieren Darstellen	26, 27	
Zahlen und Operationen	Die Zahl bis 1000	Kommunizieren Darstellen	28, 29	
Zahlen und Operationen	Die Stellentafel	Problemlösen Darstellen Kommunizieren	30, 31	
Zahlen und Operationen	Das Tausenderfeld	Darstellen	32, 33	
Zahlen und Operationen	Der Zahlenstrahl bis 1000	Kommunizieren Darstellen	34, 35	
Zahlen und Operationen	Der Rechenstrich	Problemlösen Kommunizieren Darstellen	36, 37	
Zahlen und Operationen	Rückblick		38	1. Klassenarbeit
Zahlen und Operationen	Forschen und Finden: Die Stellentafel	Problemlösen Kommunizieren Argumentieren Darstellen	39	

Inhaltsbezogene Kompetenzbereiche	Themen	Zahlenbuch Seiten	Prozessbezogene Kompetenzbereiche	Lernzielkontrolle
Größen und Messen	Geldwerte	40, 41	Problemlösen Kommunizieren Argumentieren Darstellen	
Größen und Messen	Längen: Zentimeter und Meter	42, 43	Problemlösen Kommunizieren Argumentieren Modellieren Darstellen	
Größen und Messen	Längen: Zentimeter und Millimeter	44, 45	Kommunizieren Argumentieren Darstellen	
Zahlen und Operationen	Einfache Additionsaufgaben, einfache Subtraktionsaufgaben	46, 47	Kommunizieren Argumentieren	
Zahlen und Operationen	Verdoppeln und Halbieren im Tausender	48, 49	Kommunizieren Darstellen Modellieren	
Zahlen und Operationen	Rechenwege bei der Addition	50, 51	Problemlösen Darstellen Kommunizieren	
Zahlen und Operationen	Rechenwege bei der Subtraktion	52, 53	Kommunizieren Darstellen	
Zahlen und Operationen	Abziehen und Ergänzen	54, 55	Kommunizieren Argumentieren Darstellen	
Zahlen und Operationen	Rückblick	56	Darstellen	2. Klassenarbeit
Zahlen und Operationen	Forschen und Finden: Zahlenpaare am Tausenderbuch	57	Problemlösen Kommunizieren Argumentieren	

Inhaltsbezogene Kompetenzbereiche	Themen	Zahlenbuch Seiten	Prozessbezogene Kompetenzbereiche	Lernzielkontrolle
Raum und Form	Formen aus Quadraten	58, 59	Problemlösen Kommunizieren Argumentieren Darstellen	
Raum und Form	Würfelnetze	60, 61	Problemlösen Kommunizieren Darstellen	
Zahlen und Operationen	Malaufgaben zerlegen	62, 63	Kommunizieren Argumentieren Darstellen Modellieren	
Zahlen und Operationen	Das Zehnereinmaleins	64, 65	Kommunizieren Argumentieren Darstellen Modellieren	
Zahlen und Operationen	Die Zehnereinmaleins - Tafel	66, 67	Problemlösen Darstellen Kommunizieren	
Zahlen und Operationen	Rechenwege bei der Multiplikation	68, 69	Kommunizieren Argumentieren Darstellen Modellieren	
Zahlen und Operationen	Rückblick	70		3. Klassenarbeit
Zahlen und Operationen	Forschen und Finden: Malkreuz	71	Darstellen Kommunizieren Argumentieren	

Inhaltsbezogene Kompetenzbereiche	Themen	Zahlenbuch Seiten	Prozessbezogene Kompetenzbereiche	Lernzielkontrolle
Raum und Form	Überschlagsrechnen	72, 73	Problemlösen Kommunizieren Argumentieren Darstellen	
Raum und Form	Längen: Meter und Kilometer	74, 75	Problemlösen Kommunizieren Modellieren Darstellen	
Raum und Form	Mit Entfernungen rechnen	76, 77	Kommunizieren Problemlösen Darstellen Modellieren	
Zahlen und Operationen	Schriftliche Addition	78, 79	Kommunizieren Problemlösen Darstellen	
Zahlen und Operationen	Schriftlich addieren	80, 81	Problemlösen Argumentieren Kommunizieren	
Zahlen und Operationen	Übungen zur schriftlichen Addition	82, 83	Problemlösen Argumentieren Kommunizieren	
Größen und Messen	Mit Geld rechnen	84, 85	Darstellen Argumentieren Kommunizieren	
Zahlen und Operationen	Rückblick	86		4. Klassenarbeit
Zahlen und Operationen	Forschen und Finden: Streichquadrante	87	Problemlösen Kommunizieren Argumentieren	

Inhaltsbezogene Kompetenzbereiche	Themen	Zahlenbuch Seiten	Prozessbezogene Kompetenzbereiche	Lernzielkontrolle
Größen und Messen	Gewichte: Kilogramm und Gramm	88, 89	Problemlösen Kommunizieren Darstellen Modellieren	
Größen und Messen	Gewichte: Kilogramm und Tonne	90, 91	Problemlösen Darstellen	
Raum und Form	Formen am Geobrett	92, 93	Problemlösen Kommunizieren Darstellen	
Raum und Form	Flächeninhalte am Geobrett	94, 95	Problemlösen Kommunizieren Argumentieren Darstellen	
Zahlen und Operationen	Schriftliche Subtraktion: Auffüllen	96, 97	Kommunizieren Darstellen	
Zahlen und Operationen	Schriftliche subtrahieren	98, 99	Kommunizieren Problemlösen Argumentieren	
Zahlen und Operationen	Übungen zur schriftlich Subtraktion	100, 101	Problemlösen Argumentieren Kommunizieren Darstellen	
Größen und Messen	Mit Längen rechnen	102, 103	Modellieren Darstellen Kommunizieren	
Größen und Messen Zahlen und Operationen	Rückblick	104	Darstellen Argumentieren Kommunizieren	5. Klassenarbeit
Zahlen und Operationen	Forschen und Finden: Umkehrzahlen	105	Problemlösen Kommunizieren Argumentieren	

Inhaltsbezogene Kompetenzbereiche	Themen	Zahlenbuch Seiten	Prozessbezogene Kompetenzbereiche	Lernzielkontrolle
Größen und Messen	Zeitpunkte: Uhrzeiten	106, 107	Kommunizieren Darstellen	
Größen und Messen	Zeit: Zeitpunkte und Zeitspannen	108, 109	Kommunizieren Darstellen	
Größen und Messen	Tabellen und Skizzen	110, 111	Problemlösen Argumentieren Kommunizieren Darstellen Modellieren	
Raum und Form	Seitenansichten von Würfelgebäuden	112, 113	Kommunizieren Problemlösen Darstellen	
Raum und Form	Körper und Flächen	114, 115	Problemlösen Kommunizieren Darstellen	
Zahlen und Operationen	Gleichungen und Ungleichungen	116, 117	Problemlösen Argumentieren Kommunizieren Darstellen	
Zahlen und Operationen	Multiplizieren und Dividieren	118, 119	Problemlösen Argumentieren Kommunizieren	
Zahlen und Operationen	Rechenwege bei der Division	120, 121	Argumentieren Kommunizieren Darstellen Modellieren	
Zahlen und Operationen	Addieren und Subtrahieren	122, 123	Problemlösen Argumentieren Kommunizieren	
Zahlen und Operationen	Rückblick	124	Darstellen Argumentieren Kommunizieren	6. Klassenarbeit
Zahlen und Operationen	Forschen und Finden: Zahlenmauern	125	Problemlösen Kommunizieren Argumentieren Darstellen	

Inhaltsbezogene Kompetenzbereiche	Themen	Zahlenbuch Seiten	Prozessbezogene Kompetenzbereiche	Lernzielkontrolle
Daten, Häufigkeit und Wahrscheinlichkeit	Tabellen und Diagramme	126, 127	Argumentieren Kommunizieren Darstellen Modellieren	
Größen und Messen	Mit Tabellen rechnen	128, 129	Problemlösen Kommunizieren Modellieren	
Größen und Messen	Lösungswege vergleichen	130, 131	Problemlösen Argumentieren Kommunizieren Darstellen Modellieren	
Raum und Form	Formen in der Kunst	132, 133	Kommunizieren Darstellen	
Raum und Form	Parkette	134, 135	Kommunizieren Darstellen	
Daten, Häufigkeit und Wahrscheinlichkeit	Spiele mit dem Zufall	136, 137	Problemlösen Argumentieren Kommunizieren Darstellen	
Raum und Form	Bald ist Weihnachten: Symmetrieeigenschaften von Schneekristallen untersuchen	138	Problemlösen Argumentieren Kommunizieren	
Raum und Form	Aus einem Würfelnetz eine Box falten.	139	Problemlösen Argumentieren Kommunizieren	
Daten, Häufigkeit und Wahrscheinlichkeit	Bald ist Ostern: Kombinatorische Aufgaben und Baumdiagramme	140	Problemlösen Argumentieren Kommunizieren	
Daten, Häufigkeit und Wahrscheinlichkeit Zahlen und Operation	Gewinnchancen vergleichen	141	Darstellen Kommunizieren	