

Jahresplanung Schweizer Zahlenbuch 3

Wiederholung					
Anzahl Wochen	Thema		Seiten	Blitz	Beurteilungsanlass
1 Woche		1 Rechnen bis 100	4-5		
		2 Grössen und Sachaufgaben	6-7		
Grundlegung					
Anzahl Wochen	Thema		Seiten	Blitz	Beurteilungsanlass
4-5 Wochen	Einmaleins	3 Einmaleins	8-9	⚡ «Einmaleins Merkaufgaben» ↓ ⚡ «Einmaleins»	LZK 1
		4 Rechenwege beim Einmaleins	10-11		
		5 Einmaleins mit Punktstreifen	12-13		
		6 Einmaleins-Tafel	14-15		
		7 Division	16-17		
		8 Multiplikation und Division	18-19	⚡ «Einmaleins – auch umgekehrt»	
2 Wochen	Figuren 1	9 Formen aus Quadraten	20-21	↓ ↓	LZK 2
		10 Falten, schneiden, legen	22-23		
		11 Spiegelbilder	24-25		
5-6 Wochen	Die Zahlen bis 1000	12 Schätzen, zählen und bündeln	26-27	⚡ «Wie viele? / Welche Zahl?» ↓ ⚡ «Wie viele? / Welche Zahl?» ↓ ⚡ «Zählen in Schritten»	LZK 3
		13 Tausenderfeld	28-29		
		14 Tausenderstrahl und Tausenderbuch	30-31		
		15 Rechenstrich	32-33		
		16 Ergänzen bis 1000	34-35	⚡ «Ergänzen bis 1000»	
		17 Verdoppeln und halbieren	36-37	⚡ «Verdoppeln» ⚡ «Halbieren»	
		18 Stellentafel	38-39		
3-4 Wochen	Grössen	19 Franken und Rappen	40-41	↓	LZK 4
		20 Millimeter	42-43		
		21 Kilometer	44-45		
		22 Kilogramm	46-47		
2-3 Wochen	Addition und Subtraktion	23 Addition	48-49	⚡ «Einfache Additionen» ↓ ⚡ «Einfache Subtraktionen»	LZK 5
		24 Rechenwege bei der Addition	50-51		
		25 Subtraktion	52-53		
		26 Rechenwege bei der Subtraktion	54-55		
		27 Addition und Subtraktion	56-57		
2 Wochen	Figuren 2	28 Figuren am Geobrett	58-59		LZK 6
		29 Parkette, Bänder und Ringe	60-61		
3-4 Wochen	Multiplikation und Division	30 Grosses Einmaleins	62-63	⚡ «Zehner-Einmaleins» ⚡ «Zehner-Einmaleins – auch umgekehrt» ⚡ «100 teilen» ⚡ «1000 teilen»	LZK 7
		31 Zehner-Einmaleins	64-65		
		32 Zehner-Einmaleins umgekehrt	66-67		
		33 100 teilen – 1000 teilen	68-69		
2-3 Wochen	Sachrechnen	34 Auf dem Markt	70-71	↓ ↓	LZK 8
		35 Daten unserer Klasse	72-73		
		36 Fledermäuse	74-75		

2-3 Wochen	Körper und Pläne	37 Würfelnetze	76-77		LZK 9
		38 Würfelgebäude	78-79		
		39 Quader	80-81		
2-3 Wochen	Übungsformate	40 Malnetze	82-83		LZK 10
		41 Zahlenmauern und Rechendreiecke	84-85		
		42 Zahlenrätsel	86-87		
3-4 Wochen	Grössen und Sachaufgaben	43 Minuten und Sekunden	88-89		LZK 11
		44 Zeitdauer und Kalender	90-91		
		45 Liter und Deziliter	92-93		
		46 Sachrechnen im Kopf	94-95		
Weiterführung und Vertiefung					
Anzahl Wochen	Thema		Seiten	Blitz	Beurteilungsanlass
0-9 Wochen		47 Sachaufgaben erfinden	96-97		
		48 Steinadler	98-99		
		49 Zahlenmuster	100-101		
		50 Brüche	102-103		
		51 Pläne	104-105		
Mini-Projekte					
Anzahl Wochen	Thema		Seiten	Blitz	Beurteilungsanlass
		52 Bald ist Weihnachten	106-107		
		53 Bald ist Ostern	108-109		
		54 Knoten	110-111		

Anzahl Wochen

Die Angaben sind Richtwerte. Je nach Klasse und Schulsituation müssen die Zeitfenster angepasst werden.

Blitz

Der Pfeil zeigt an, über welchen Zeitraum ein Blitz jeweils ungefähr geübt werden soll (vgl. Kapitel «Blitzrechnen», S. 191 ff.).

Beurteilungsanlass

Es werden zwei Arten von Beurteilungsanlässen angeboten (vgl. Kapitel «Beurteilen und Fördern im Förderkreislauf», S. 242 ff.):

- LZK (Lernzielkontrolle): Zu jedem Block in der Grundlegung wird eine kurze Lernzielkontrolle angeboten.
- BA: Zu den Lernumgebungen 18 «Stellentafel», 34 «Auf dem Markt» und 38 «Würfelgebäude» werden exemplarisch Möglichkeiten zur Lernprozessbeobachtung aufgezeigt.