













Dienststelle Volksschulbildung


Planungsvorschlag: Schweizer Zahlenbuch 3 (Neuausgabe 2022)

Die Kompetenzorientierung LP21 kann den Unterrichtscockpits entnommen werden.

Schulwo- che	Themenblöcke Schweizer Zahlenbuch	Lehrmittel	Materialien/Bemerkungen
1-2 Wo 1	Repetition 1. Rechnen bis 100 2. Grössen und Sachaufgaben	SB 4-7 AH 6-11	KV 01-04 / Formenzeichenkurs
4-5 Wo 2-6	Einmaleins 3. Einmaleins 4. Rechenwege beim Einmaleins 5. Einmaleins mit Punktstreifen 6. Einmaleins-Tafel 7. Division 8. Multiplikation und Division	SB 8-19 AH 12-19	KV 04-09 ✓ Einmaleins Merkaufgaben ✓ Einmaleins ✓ Einmaleins – auch umgekehrt LZK 01
Herbstferien			
2 Wo 7-8	Figuren 1 9. Formen aus Quadraten 10. Falten, schneiden, legen 11. Spiegelbild	SB 20-25 AH 20-21	KV 10-11/ Formenzeichenkurs LZK 02
5 Wo 9-13	Die Zahlen bis 1000 12. Schätzen, zählen und bündeln 13. Tausenderfeld 14. Tausenderstrahl und Tausenderbuch 15. Rechenstrich 16. Ergänzen bis 1000 17. Verdoppeln und halbieren 18. Stellentafel	SB 26-39 AH 22-34	KV 12-15 ✓ Wie viele? / Formenzeichenkurs ✓ Welche Zahl? ✓ Zählen in Schritten / Formenzeichenkurs ✓ Ergänzen bis 1000 ✓ Verdoppeln im H/T / ✓ Halbieren im H/T BA Bsp. 1 zu 18 LZK 03
2 Wo 14-15	Grössen 19. Franken und Rappen 20. Millimeter 21. Kilometer 52. Bald ist Weihnachten	SB 40-43 AH 35-38 SB 106-107	KV16 Thema "Bald ist Weihnacht" in MNG/Gestalten integrieren
Weihnachtsferien			
1 Wo 16	22. Kilogramm	SB 44-47 AH 39-42	KV 17 / Formenzeichenkurs LZK 04
3 Wo 17-19	Addition und Subtraktion 23. Addition 24. Rechenwege bei der Addition 25. Subtraktion 26. Rechenwege bei der Subtraktion 27. Addition und Subtraktion	SB 48-57 AH 43-52	☒ SB 01 / ✓ Einfache Additionen ☒ SB 01 / ✓ Einfache Subtraktionen LZK 05

1-2 Wo	20-21	Figuren 2	SB 58-61 AH 53	
		28. Figuren am Geobrett		 SB 02 / KV 18-19
		29. Parkette, Bänder und Ringe		LZK 06
1-Wo	22	Multiplikation und Division		
		30. Grosses Einmaleins		Formenzeichenkurs
		31. Zehner-Einmaleins		 Zehner-Einmaleins
Fasnachtsferien				
2-3-Wo	23-25	Multiplikation und Division	SB 62-69 AH 54-59	KV 20-22, 15, 05, 12
		31. Zehner-Einmaleins		 Zehner-Einmaleins
		32. Zehner-Einmaleins umgekehrt		 Zehner-Einmaleins auch umgekehrt /  Mal 10, durch 10
		33. 100 teilen-1000 teilen		 100 teilen /  1000 teilen LZK 07
3-4 Wo	26-28	Sachrechnen	SB 70-75 AH 60-62	
		34. Auf dem Markt		BA Bsp. 2 zu 34
		35. Daten unserer Klasse		
		36. Fledermäuse		
		53. Bald ist Ostern	SB 108-109	Mini-Projekt, KV 33-34 LZK 08
Osterferien				
2-3-Wo	29-30	Körper und Pläne	SB 76-81 AH 63	KV 23-28
		37. Würfelnetze		 SB 03
		38. Würfelgebäude		BA Bsp. 3 zu 38
		39. Quader		 SB 04 LZK 09
2-3-Wo	31-33	Übungsformate	SB 82-87 AH 64-66	
		40. Malnetze		 SB 05
		41. Zahlenmauern und Rechendreiecke		KV 01-02 / Formenzeichenkurs
		42. Zahlenrätsel		LZK 10
2-3 Wo	34-35	Grössen und Sachaufgaben	SB 88-95 AH 67-70	KV 29-30
		43. Minuten und Sekunden		Thema Zeit => Thema in NMG integrieren
		44. Zeitdauer und Kalender		
		45. Liter und Deziliter		
		46. Sachrechnen im Kopf		Kartei Sachrechnen im Kopf 3 / 4 LZK 11
2-3 Wo	36-38	Weiterführung und Vertiefung: Auswahl aus	SB 96-105	
		47. Sachaufgaben erfinden		
		48. Steinadler		
		49. Zahlenmuster		KV 31
		50. Brüche		KV 32
		51. Pläne		 SB 06
		54. Knoten	SB 110-111	Mini-Projekt, KV 35-38

SB Schulbuch Schweizer Zahlenbuch 3 (Neuausgabe 2022)
AH Arbeitsheft zum Schweizer Zahlenbuch 3
 Blitzrechnen 3

KV Kopiervorlage
 **SB** Sprachbox als Kopiervorlage
LZK, BA Lernzielkontrolle, Beurteilungsanlass

Weitere praxisorientierte unterrichtsbegleitende Kursangebote im Begleitband:

- «Die Knotenschule» mit 6 verschiedenen Knoten
- «Die Denkschule» mit 10 verschiedenen Denkspielen

Hinweis: «49 Zahlenmuster» eignet sich unabhängig vom Zeitplan auch für die Begabtenförderung

Luzern, 1. Juni 2022, Fachberatung Mathematik, PH Luzern

459827