Jahresplanung Schweizer Zahlenbuch 1

## Grundlegung

Anzahl Wochen

Thema Seiten Blitz Beurteilungs- anlass

Die Zahlen bis 20 1 Zahlen und Formen

1. Die Zahlen bis 10
2. Mehr – weniger – gleich viel

6–8 Wochen

1. Auf einen Blick
2. Kraft der Fünf
3. Zehnerbündel
4. Die Zahlen bis 20
5. Zwanzigerreihe
6. Wendekarten

4–5

6–7

8–9

10–11

12–13

14–15

16–17

18–19

20–21

«Auf einen Blick»

«Zwanzigerreihe»

«Wie viele?» LZK 1

Figuren 10 Muster

3–4 Wochen 2 Wochen

1. Figuren
2. Ornamente

22–23

24–25

26–27 LZK 2

Zerlegen, Ergänzen, Verdoppeln

1. Zerlegen
2. Zahlenhäuser
3. Immer 10 – immer 20
4. Verdoppeln

28–29

30–31

32–33

34–35

«Zerlegen»

«Immer 10 – immer 20»

Verdoppeln LZK 3

Grössen 17 Zahlen in der Umwelt

2–3 Wochen

* 1. Längen
  2. Unser Geld
  3. Geldbeträge
  4. Der Reihe nach

36–37

38–39

40–41

42–43

44–45

BA LZK 4

Plus und minus: Einführung

4–5 Wochen

* 1. Plusgeschichten
  2. Einfache Plusaufgaben
  3. Von einfachen zu schwierigen Plusaufgaben
  4. Minusgeschichten
  5. Einfache Minusaufgaben
  6. Von einfachen zu schwierigen Minusaufgaben
  7. Plus und minus

46–47

48–49

50–51

52–53

54–55

56–57

58–59

«Einfache Plusaufgaben»

«Einfache Minusaufgaben»

LZK 5

Symmetrie 29 Was der Spiegel alles kann

2–3 Wochen 3–4 Wochen 1–2 Wochen

30 Scherenschnitte

60–61

62–63 LZK 6

Plus und minus: Vernetzung

1. Einspluseins-Tafel
2. Nachbaraufgaben
3. Verwandte Aufgaben

64–65

66–67

68–69 LZK 7

Rechengeschichten 34 Erzählen und rechnen

* 1. Zeichnen und rechnen
  2. Kombinieren und rechnen
  3. Lesen und rechnen

70–71

72–73

74–75

76–77 LZK 8

0–10 Wochen

2–3 Wochen

2 Wochen

2–3 Wochen

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Plus und minus: | 38 | Zahlenmauern | 78–79 |  | BA |
| Anwendung | 39 | Rechendreiecke | 80–81 |  |  |
|  | 40 | Halbieren | 82–83 | «Halbieren» |  |
|  | 41 | Zählen und rechnen in Schritten | 84–85 | «Zählen in Schritten» | LZK 9 |
| Pläne | 42 | Würfel | 86–87 |  | BA |
|  | 43 | Sitzpläne | 88–89 |  |  |
|  | 44 | Eckenhausen | 90–91 |  | LZK 10 |

*Anzahl Wochen*

Sachaufgaben

1. Ausflug (Geld)
2. Flohmarkt (Geld)
3. Tageszeiten
4. Zeit
5. Sachrechnen im Kopf

92–93

94–95

96–97

98–99

100–101

LZK 11

Weiterführung

Anzahl Thema Wochen

Seiten

1. Ergänzen 102–103
2. Zauberdreiecke 104–105
3. Zauberquadrate 106–107
4. Plusaufgaben mit gleichen Zahlen 108–109
5. Kleiner – gleich – grösser 110–111
6. Würfeln und rechnen 112–113

Mini-Projekte

Anzahl Thema Wochen

Seiten

1. Meine Klasse und ich 114–115
2. Bald ist Weihnachten 116–117
3. Bald ist Ostern 118–119

Die Angaben sind Richtwerte. Je nach Klasse und Schulsituation müssen die Zeitfenster ange- passt werden.

*Blitz*

Der Pfeil zeigt an, über welchen Zeitraum ein Blitz jeweils ungefähr geübt werden soll (vgl. Kapitel

«Blitzrechnen», S. 159 ff.).

*Beurteilungsanlass*

Es werden zwei Arten von Beurteilungsanlässen angeboten (vgl. Kapitel «Beurteilung», S. 219 ff.):

* LZK (Lernzielkontrolle): Zu jedem Block «Zahl und Variable» und «Grössen, Funktionen, Daten und Zufall» wird eine kurze Lernzielkontrolle angeboten.
* BA: Zu den Lernumgebungen 20 «Geldbeträge», 38 «Zahlenmauern» und 42 «Würfel» werden exemplarisch Möglichkeiten zur Lernprozessbeobachtung aufgezeigt.