

Zahlenfolgen 8

LÖSUNG

(Für mehr Nachhaltigkeit: Vergleiche die Lösungen am Bildschirm und drucke diese nicht aus.)

1. Setze die Zahlenfolgen jeweils um drei weitere Zahlen fort.

31 000, 38 000, 45 000, 52 000, 59 000, 66 000

26 500, 27 000, 27 500, 28 000, 28 500, 29 000

52 400, 53 600, 54 800, 56 000, 57 200, 58 400

73 000, 68 000, 63 000, 58 000, 53 000, 48 000

64 000, 54 000, 44 000, 34 000, 24 000, 14 000

43 300, 43 000, 42 700, 42 400, 42 100, 41 800

2. Erkenne die Regel der Zahlenfolge. Ergänze die fehlenden Zahlen.

5 600, 6 600, 7 600, 8 600, 9 600, 10 600, 11 600

21 100, 21 400, 21 700, 22 000, 22 300, 22 600, 22 900

47 800, 45 800, 43 800, 41 800, 39 800, 37 800, 35 800

83 000, 79 000, 75 000, 71 000, 67 000, 63 000, 59 000

55 000, 57 000, 59 000, 61 000, 63 000, 65 000, 67 000

92 000, 91 500, 91 000, 90 500, 90 000, 89 500, 89 000

3. Rechne im Kopf.

$$200 + 500 = 700$$

$$800 - 400 = 400$$

$$7\,200 + 500 = 7\,700$$

$$5\,800 - 400 = 5\,400$$

$$7\,200 + 2\,500 = 9\,700$$

$$5\,800 - 3\,400 = 2\,400$$

$$17\,200 + 2\,500 = 19\,700$$

$$65\,800 - 3\,400 = 62\,400$$

$$17\,200 + 62\,500 = 79\,700$$

$$65\,800 - 33\,400 = 32\,400$$