

Zahlenfolgen 5

LÖSUNG

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

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

14 900, 15 100, 15 300, 15 500, 15 700, 15 900

27 150, 28 150, 29 150, 30 150, 31 150, 32 150

57 500, 59 000, 60 500, 62 000, 63 500, 65 000

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

37 600, 35 500, 33 400, 31 300, 29 200, 27 100

63 300, 63 000, 62 700, 62 400, 62 100, 61 800

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

35 400, 45 400, 55 400, 65 400, 75 400, 85 400, 95 400

14 200, 15 300, 16 400, 17 500, 18 600, 19 700, 20 800

92 000, 90 000, 88 000, 86 000, 84 000, 82 000, 80 000

13 000, 23 000, 21 000, 31 000, 29 000, 39 000, 37 000

22 450, 22 600, 22 750, 22 900, 23 050, 23 200, 23 350

99 000, 88 000, 77 000, 66 000, 55 000, 44 000, 33 000

3. Rechne im Kopf.

$$300 + 500 = 800$$

$$900 - 700 = 200$$

$$4\,300 + 500 = 3\,800$$

$$9\,900 - 700 = 9\,200$$

$$4\,300 + 3\,500 = 7\,800$$

$$9\,900 - 6\,700 = 3\,200$$

$$54\,300 + 3\,500 = 57\,800$$

$$79\,900 - 6\,700 = 73\,200$$

$$54\,300 + 33\,500 = 87\,800$$

$$79\,900 - 56\,700 = 23\,200$$