

# Zahlenfolgen 7

# LÖSUNG

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

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

24 100, 25 100, 26 100, 27 100, 28 100, 29 100

---

35 650, 35 800, 35 950, 36 100, 36 250, 36 400

---

47 000, 48 500, 50 000, 51 500, 53 000, 54 500

---

54 000, 49 000, 44 000, 39 000, 34 000, 29 000

---

67 600, 65 600, 63 600, 61 600, 59 600, 57 600

---

78 800, 77 900, 77 000, 76 100, 75 200, 74 300

---

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

11 500, 12 000, 12 500, 13 000, 13 500, 14 000, 14 500

---

31 600, 41 600, 51 600, 61 600, 71 600, 81 600, 91 600

---

62 700, 52 700, 42 700, 32 700, 22 700, 12 700, 2 700

---

72 000, 69 000, 66 000, 63 000, 60 000, 57 000, 54 000

---

17 000, 22 000, 27 000, 32 000, 37 000, 42 000, 47 000

---

83 400, 83 200, 83 000, 82 800, 82 600, 82 400, 82 200

---

3. Rechne im Kopf.

$$100 + 600 = 700$$

$$500 - 400 = 100$$

$$5\,100 + 600 = 5\,700$$

$$6\,500 - 400 = 6\,100$$

$$5\,100 + 3\,600 = 8\,700$$

$$6\,500 - 4\,400 = 2\,100$$

$$25\,100 + 3\,600 = 28\,700$$

$$56\,500 - 4\,400 = 52\,100$$

$$25\,100 + 43\,600 = 68\,700$$

$$56\,500 - 36\,400 = 20\,100$$