1. Löse die Zahlenmauern. Du musst sie nicht abzeichnen! Notiere dir nur kurz
 als Multiplikationsaufgabe, welche Zahl in welcher Reihe stehen muss.

a)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 100 000 | b) | 10 000 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

2. Trage die fehlenden Zahlen ein.

 a) 640 009 = 600 000 + 9 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 b) 34 917 = 30 000 + 4 000 + 10 + 7 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 c) 914 847 = 900 000 + 4 000 + 800 + 40 + 7 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 d) 706 845 = 6 000 + 800 + 40 + 5 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 e) 999 999 = 900 000 + 90 000 + 9 000 + 90 + 9 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 f) 333 333 = 30 000 + 3 000 + 300 + 30 + 3 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3. Schreibe nur die Zahlen auf, ohne die Tabelle zu zeichnen.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nachbarzehntausender** |  | **Nachbarhunderter** |
|  |  36 840 |  |  |  |  36 840 |  |
|  | 721 448 |  |  |  | 721 448 |  |
|  | 583 178 |  |  |  | 583 178 |  |
|  | 491 940 |  |  |  | 491 940 |  |

4. Runde auf Zehntausender.

 a) 303 300 ≈ b) 146 257 ≈ c) 634 876 ≈
 40 800 ≈ 7 666 ≈ 999 999 ≈

5. Runde auf Hunderttausender.

 a) 559 870 ≈ b) 96 368 ≈ c) 715 968 ≈
 437 500 ≈ 30 900 ≈ 888 888 ≈

6. Ergänze zu Zehntausend.

 a) 9000 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 10 000 b) 5300 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 10 000
 8000 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 10 000 2800 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 10 000
 9500 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 10 000 4300 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 10 000
 7500 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 10 000 2250 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 10 000

7. Ergänze zu Hunderttausend.

 a) 70 000 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 100 000 b) 90 300 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 100 000
 65 000 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 100 000 20 800 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 100 000
 37 000 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 100 000 24 500 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 100 000
 15 000 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 100 000 63 250 + \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ = 100 000

8. Rechne schriftlich.

 a) 7 833 - 1 525 b) 5 281 – 2 433 c) 7 290 – 2 635 d) 9 555 – 4 556