**Lösungen**

**Übungsblatt Dekadisches Zahlensystem**

1. **Schreibe als Zahlen:**
2. 4 703 208 / 80 016 000 / 528 050 307
3. 2 803 405 006 / 45 000 060 020 / 802 900 701 904
4. 6 438 251 / 4 000329 000
5. 9 500 302 / 60 007 300 / 8 000 050 090
6. 3 303 000 / 6 005 000 400 / 70 008 000 500
7. **Schreibe als dekadische Einheit:**
8. 1M 3ZT 4T / 7ZM 6M 5ZT 1T 6H / 7M 2HT 2T 4H 3Z 8E
9. 3Md 2HM 2ZM 7M 8HT 9ZT 6T / 3B 2HMd 5ZMd 8HM 3M
10. 4M 4HT 2ZT / 7Md 5HM 4ZM 6M 2HT 3ZT 3T 6Z / 1HM 2ZM 3M 7HT 6ZT 5T 6E
11. **Lesen und schreiben:**

B) a) 497 b) 83 288 c) 32 116 504

d) 211 e) 1101

1. **Runden:**
2. auf H:
3. ≈ 6300 / ≈ 3000 / ≈ 11500
4. ≈ 2400 / ≈7500 / ≈ 87100
5. ≈ 99800 / ≈ 100 / ≈ 500
6. ≈ 4700 / ≈ 76000 / ≈ 254800
7. auf ZT:
8. ≈ 10000 / ≈ 0 / ≈10000
9. ≈ 60000 / ≈ 80000 / ≈ 100000
10. ≈ 110000 / ≈ 240000 / ≈ 10000
11. ≈ 650000 / ≈ 60000 / ≈ 330000
12. z.B: a) 4703208 **🡪** auf M: ≈ 5000000

* auf HT: ≈ 4700000
* auf ZT: ≈ 4700000
* auf T: ≈ 3000
* auf H: ≈ 200
* auf Z: ≈ 210