Wochenplan Nummer 22 Klasse: 5

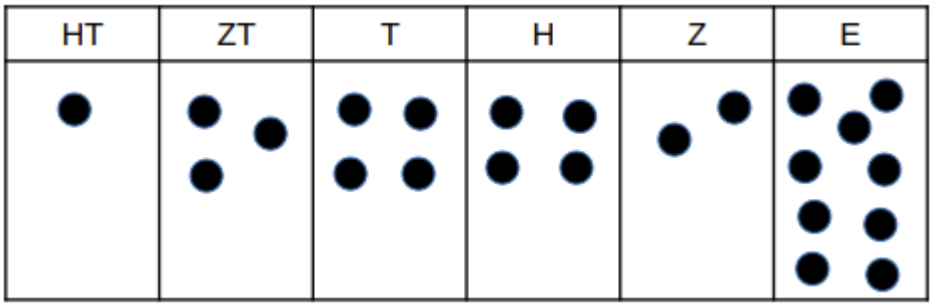
1. Du hast die Ziffern 3; 1; 2; 8; 4; 5

   a) Wie heißt die größte fünfstellige Zahl?

   b) Wie heißt die kleinste vierstellige ungerade Zahl?

   c) Wie heißt die kleinste gerade sechstellige Zahl?

2. Lena-Anna hat mit Plättchen eine Zahl gelegt:



   a) Wie heißt die gelegte Zahl?

   b) Berechne deren Quersumme

   c) Wie heißt die Zahl, wenn Du bei den Zehntausendern ein Plättchen dazulegst?

   d) Wie verändert sich die Quersumme?

   e) Wie heißt die Zahl, wenn du bei dn Hundertern zwei Plättchen wegnimmst und bei den Zehnern eines dazulegst?

   f) Berechne nun die die Quersumme.

3. a) Lisa sagt: „Ich denke mir eine Zahl. Sie liegt zwischen 50 000 und 70 000. Sie ist durch 8 000 ohne Rest teilbar und hat die Quersumme 11.“ Lisas Zahl ist _____ .

   b) Martin sagt: „Meine Zahl ist größer als 10 000 und kleiner als 25 000. Sie ist ein Vielfaches von 6 000. Die Quersumme ist 6.“ Martins Zahl ist _____

4. Berechne

8	9	·	4	7

1	2	·	7	7

8	8	·	8	3

5. Ergänze die fehlenden Zahlen

   a) 3; 9; 27; 81; ____; _____

   b) 12; 14; 17; _____; 26; 32; _____

   c) 20; 10; 12; 6; 8; 4; ___; ___

Quelle: https://aufgaben.schulkreis.de