



11.2a Stellenwerte umwandeln, Zahlwörter schreiben

1. Wandeln Sie in andere Stellenwerte um. Ordnen Sie nach dem Wert der Stellen, also H, Z und E. Schreiben Sie dann das Ergebnis als Zahl.

Beispiele:

$$18 \text{ E} + 21 \text{ E} + 10 \text{ Z} = \quad 1 \text{ Z} \quad 8 \text{ E} + 2 \text{ Z} \quad 1 \text{ E} + 1 \text{ H} = 1 \text{ H} \quad 3 \text{ Z} \quad 9 \text{ E}, \text{ Zahl: } 139$$

$$12 \text{ Z} + 23 \text{ E} + 71 \text{ Z} = \quad \underline{\hspace{10cm}}$$

$$22 \text{ Z} + 2 \text{ H} + 98 \text{ E} = \quad \underline{\hspace{10cm}}$$

$$44 \text{ E} + 36 \text{ Z} = \quad \underline{\hspace{10cm}}$$

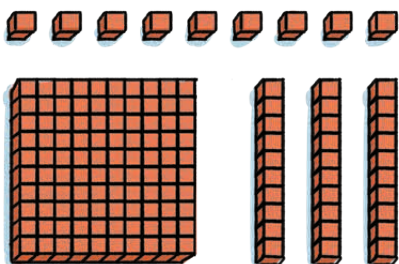
$$135 \text{ E} + 2 \text{ H} + 31 \text{ Z} = \quad \underline{\hspace{10cm}}$$

2. Schreiben Sie die Zahlwörter zu den Zahlen aus Aufgabe 1 auf.

Beispiel: 139 → einhundert neun und dreißig

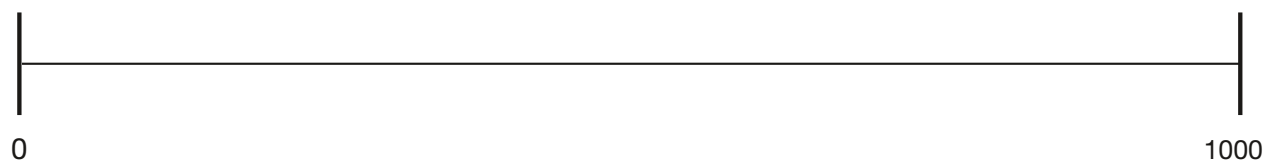
3. Stellen Sie die Zahlen aus Aufgabe 1 in Einern, Zehnern und Hundertern mit **Mehrsystemblöcken (Dienes-Material)** und in der **Stellenwerttabelle** dar.

Beispiel:




| H | Z | E |
|---|---|---|
| 1 | 3 | 9 |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

4. Tragen Sie die Zahlen aus Aufgabe 1 am **Zahlenstrahl** ein.



5. Tragen Sie folgende Zahlen in die **Stellenwerttabelle** ein.

| | H | Z | E |
|---|---|---|---|
| 409 | | | |
| Zweihundertvierzehn | | | |
| $700 + 260 + 14$ | | | |
| 9Z 31E 5H | | | |
|  | | | |

6. Beantworten Sie die folgenden Fragen.

Wie heißt die größte 3-stellige Zahl? _____

Wie heißt die kleinste 3-stellige Zahl? _____

Wie heißt die größte 2-stellige Zahl? _____

Wie heißt die kleinste 2-stellige Zahl? _____

Wie heißt die größte 4-stellige Zahl? _____

Wie heißt die kleinste 4-stellige Zahl? _____