

Name: _____

Datum: _____

Übungen zu Stellenwerten

Aufgaben 1

Trage die Zahlen nach ihren Stellenwert ein.

Beispiel: $128412 = 1 \text{ HT} + 2 \text{ ZT} + 8 \text{ T} + 4 \text{ H} + 1 \text{ Z} + 2 \text{ E}$

- a) $563009 = \square \text{ HT} + \square \text{ ZT} + \square \text{ E} + \square \text{ H} + \square \text{ T} + \square \text{ Z}$
- b) $841783 = \square \text{ ZT} + \square \text{ HT} + \square \text{ Z} + \square \text{ T} + \square \text{ E} + \square \text{ H}$
- c) $935406 = \square \text{ HT} + \square \text{ ZT} + \square \text{ T} + \square \text{ Z} + \square \text{ H} + \square \text{ E}$
- d) $\square \text{ HT} + \square \text{ ZT} + \square \text{ H} + \square \text{ E} + \square \text{ T} + \square \text{ Z} = 541472$
- e) $\square \text{ ZT} + \square \text{ HT} + \square \text{ T} + \square \text{ Z} + \square \text{ E} + \square \text{ H} = 325009$

Aufgaben 2

Fasse die Ziffern nach ihren Stellenwert als Zahl zusammen.

Beispiel: $3 \text{ M} + 9 \text{ HT} + 2 \text{ ZT} + 5 \text{ T} + 19 \text{ H} + 3 \text{ Z} + 3 \text{ E} = 3926933$

- a) $11 \text{ M} + 7 \text{ HT} + 9 \text{ ZT} + 3 \text{ H} + 16 \text{ E} = \square$
- b) $3 \text{ M} + 4 \text{ ZT} + 5 \text{ T} + 5 \text{ H} + 10 \text{ E} = \square$
- c) $7 \text{ M} + 3 \text{ HT} + 6 \text{ H} + 8 \text{ Z} + 8 \text{ E} = \square$
- d) $9 \text{ M} + 9 \text{ HT} + 1 \text{ ZT} + 8 \text{ T} + 2 \text{ H} = \square$
- e) $11 \text{ M} + 7 \text{ ZT} + 1 \text{ T} + 15 \text{ H} + 4 \text{ Z} = \square$

Aufgaben 3

Aufrunden oder abrunden?

- a) auf Zehner

656435

- b) auf Hunderter

432833

- c) auf Tausender

441298

- d) auf Hunderttausender

6747730

- e) auf Millionen

7719526