

Große Zahlen bis zur Million lesen und schreiben

1 Trage die Zahlen richtig in die Stellenwerttafel ein:

vierhundertdreineunzigtausendzweihundertacht

eine halbe Million

siebenhundertachttausendsechshundertdrei

neunhundertdreitausendachtundneunzig

HT	ZT	T	H	Z	E

2 Zerlege die Zahl:

$$357\ 280 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$274\ 038 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$104\ 321 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

$$961\ 205 = \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}} + \underline{\hspace{2cm}}$$

3 Bestimme die Zahl:

$$5\text{ HT} + 6\text{ ZT} + 3\text{ T} + 4\text{ H} + 6\text{ Z} + 1\text{ E} = \underline{\hspace{2cm}} \quad 2\text{ HT} + 8\text{ T} + 6\text{ H} + 3\text{ Z} + 4\text{ E} = \underline{\hspace{2cm}}$$

$$2\text{ ZT} + 9\text{ T} + 7\text{ H} + 8\text{ Z} + 3\text{ E} = \underline{\hspace{2cm}} \quad 6\text{ T} + 3\text{ ZT} + 5\text{ HT} + 2\text{ Z} + 5\text{ E} = \underline{\hspace{2cm}}$$

4 Wie heißt die Zahl?

$$600\ 000 + 90\ 000 + 7\ 000 + 400 + 10 + 1 = \underline{\hspace{4cm}}$$

$$200\ 000 + 800 + 30 + 2 = \underline{\hspace{4cm}}$$



Schätze: Wie viele Reiskörner sind in einer 1kg Packung?

Große Zahlen bis zur Million lesen und schreiben

1 Trage die Zahlen richtig in die Stellenwerttafel ein:

vierhundertdreiundneunzigtausendzweihundertacht

eine halbe Million

siebenhundertachttausendsechshundertdrei

neunhundertdreitausendachtundneunzig

HT	ZT	T	H	Z	E
4	9	3	2	0	8
5	0	0	0	0	0
7	0	8	6	0	3
9	0	3	0	9	8

2 Zerlege die Zahl:

$$357\ 280 = \underline{300\ 000 + 50\ 000 + 7\ 000 + 200 + 80}$$

$$274\ 038 = \underline{200\ 000 + 70\ 000 + 4\ 000 + 30 + 8}$$

$$104\ 321 = \underline{100\ 000 + 4\ 000 + 300 + 20 + 1}$$

$$961\ 205 = \underline{900\ 000 + 60\ 000 + 1\ 000 + 200 + 5}$$

LÖSUNG

3 Bestimme die Zahl:

$$5\ \text{HT} + 6\ \text{ZT} + 3\ \text{T} + 4\ \text{H} + 6\ \text{Z} + 1\ \text{E} = \underline{563\ 461}$$

$$2\ \text{HT} + 8\ \text{T} + 6\ \text{H} + 3\ \text{Z} + 4\ \text{E} = \underline{208\ 634}$$

$$2\ \text{ZT} + 9\ \text{T} + 7\ \text{H} + 8\ \text{Z} + 3\ \text{E} = \underline{29\ 783}$$

$$6\ \text{T} + 3\ \text{ZT} + 5\ \text{HT} + 2\ \text{Z} + 5\ \text{E} = \underline{536\ 025}$$

4 Wie heißt die Zahl?

$$600\ 000 + 90\ 000 + 7\ 000 + 400 + 10 + 1 = \underline{697\ 411}$$

$$200\ 000 + 800 + 30 + 2 = \underline{200\ 832}$$



In einer 1kg-Reis-Packung sind ca. 30 000 Reiskörner.