

## 1. Zerlegung einer Zahl in Stufen

Beispiel : 24 050 003 = 2 TM 4 M 5 ZT 3 E

Schreibe wie im Beispiel :

- a) zweitausendfünfhundertdreizehn                      b) achthundertneun  
c) viertausendfünfzig    d) zwei Millionen fünftausend  
e) acht Billionen fünfzigtausend
- 

## 2. Schreibe in Ziffern

- a) vierunddreißigtausendundachtzig  
b) dreiundachtzig Millionen achtzehntausendunddrei  
c) zwei Milliarden zehn Millionen  
d) neun Billionen zwei Millionen  
e) elf Billionen drei Millionen fünfundsechzigtausend
- 

## 3. Schreibe die Zahl in Ziffern

- a) 3 ZT 8 H 5 Z 9 E    b) 7 HT 3 H 1 E  
c) 4 M 3 ZT 6 T 7 H 5 E    d) 8 ZMd 7 ZT 9 H 3 Z 2 E
- 

## 4. Zerlege in Stufen

- a) 3185629    b) 24045376    c) 3010500700    d) 60030000058    e) 40005000000000
- 

## 6. Gesucht ist die größte fünfstellige Zahl, für die gilt :

- (1) Die Zehnerziffer stellt eine halb so große Zahl wie die Tausenderziffer dar  
(2) die Einer- und die Hunderterziffer kann man vertauschen, ohne dass sich die fünfstellige Zahl ändert.
- 

## 7. Von den hintereinander in einer Zeile aufgeschriebenen natürlichen Zahlen

12345678910111213 ... 9899100 sind 10 Ziffern so

wegzustreichen, so dass die übrigbleibende Zahl möglichst groß ist.

---