

Das muss ich an der Mathematikprüfung können

Mehr als 1000, 1000 Tausender, Stellenwert

1. Welche Zahlen sind mit den Würfeln dargestellt?

a) Die kleinsten Würfel sind Einerwürfel:



b) Die kleinsten Würfel sind Tausenderwürfel:



2. Schreibe 4 Schritte auf

c) in 10 000 er-Schritten vorwärts: 266 456 _____

b) in 5000 er-Schritten rückwärts: 42 000 _____

3. Schreibe die Zahlen mit Ziffern

a) zwanzig-tausend-vier-hundert-fünzig _____

b) siebenhundert-acht-tausend-zwei-und-vierzig _____

c) drei-und-vierzig-tausend-zwei-hundert-fünf _____

4. Rechne aus

$34 + 78$ _____

$34\ 000 + 78\ 000$ _____

$234 + 543$ _____

$234\ 000 + 543\ 000$ _____

$87 - 23$ _____

$87\ 000 - 23\ 000$ _____

$789 - 394$ _____

$789\ 000 - 394\ 000$ _____

5. Ergänze

a) Ergänze auf 1000

780 _____

645 _____

b) Ergänze auf 1 000 000

360 000 _____

645 878 * _____

-> Rückseite beachten

6. Rechne aus

a) 6 Einer + 4 Zehner + 7 Hunderter + 4 Tausender

b) 12 Hunderter + 30 Einer + 50 Zehntausender

e) 88 Einer + 67 Zehner + 44 Hunderter *

7. Beschreibe kurz in Worten, was eine Stellenwerttafel ist.

8. Zahlen gesucht *

Gesucht sind alle 4-stelligen Zahlen, die mit der Ziffer 4 beginnen, doppelt so viele Hunderter wie Einer und halb so viele Tausender wie Zehner haben.



* bedeutet speziell schwierige Aufgabe