**Die Maus im Millionen-Haus**

**Inhaltsangabe**

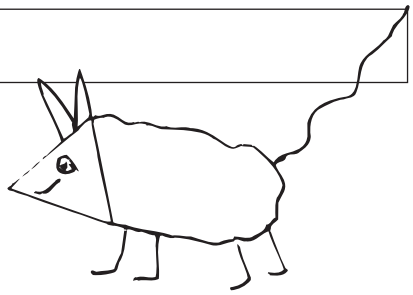

1. Wiederholung im Hunderttausender
2. Zahlen ordnen im Hunderttausender
3. Erweiterung bis 200 000
4. In Hunderttausendern bis zur Million
5. Stellenwerte E, Z, H, T, ZT, HT, M
6. Test zu Begriff und Anzahl Million
7. Nachbarzahlen als E-, Z- und H-Vorgänger und Nachfolger
8. Das Millionen-Haus
9. Zahlennamen - Zahlen in Worten
10. Zuordnen zu den Hunderttausendern
11. Gerade oder ungerade Zahlen bis zur Million
12. Zahlen aus Zahlen - Zahlenkombinationen
13. Von Hunderttausendern 2-stellige Zahlen abziehen/ergänzen
14. Zwischentest zum Verständnis
15. Größenordnung verschieden-stelliger Zahlen
16. Ziffernkombinationen zu verschiedenen Zahlen
17. Weiterzählen in E, Z, H, T, ZT-Schritten
18. Anderes Bild für eine Million
19. Lesen, nachdenken, darüber sprechen
20. Nachbarzahlen rundum
21. Der letzte Hunderter vor der Million
22. Über die Million hinaus


VORSCHAU

DIE MAUS IM MILLIONENHAUS
Erfassung des Zahlenraums bis 1.000.000 – Bestell-Nr. P10 288
KOHL VERLAG

netzwerk lernen
zur Vollversion

NAME:



# 1 Wiederholung bringt Sicherheit!

100 000

| | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 000 | 2 000 | 3 000 | | | | | | | 10 000 |
| 11 000 | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

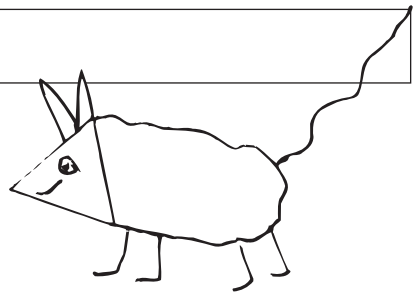
VORSCHAU

*Schaue nach, in welchem Tausender diese Zahlen zu finden sind:*
*47 984, 62 345, 82 940, 34 962, 92 994,*
*12 003, 51 432, 70 603, 25 258, 18 246*

DIE MAUS IM MILLIONENHAUS
Erfassung des Zahlenraums bis 1.000.000 – Bestell-Nr. P10 288
KOHL VERLAG

netzwerk lernen
zur Vollversion

NAME:



# 3 Kein Problem – es geht gleichmäßig weiter

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 10 000 | 20 000 | | | |
| | | | | 100000 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 110 000 | | | | |
| | | | | |

*Trage die fehlenden Zehntausender-Zahlen (ZT) ein.*

*Zähle hier weiter:*

110 001, 110 002, _____ _____

_____ _____ _____ _____

_____ _____ _____ _____

_____ _____ _____ _____

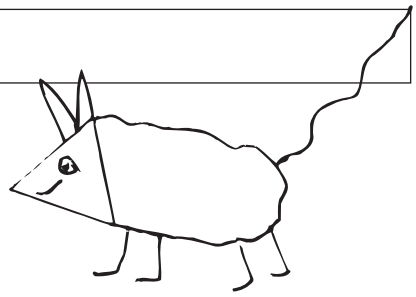
_____ _____ _____ 110 020

VORSCHAU

DIE MAUS IM MILLIONENHAUS
Erfassung des Zahlenraums bis 1.000.000 – Bestell-Nr. P10 288
KOHL VERLAG

netzwerk lernen
zur Vollversion

NAME:



# 12 Mit Zahlen kann man spielen, versuch's einmal.

Ein paar Möglichkeiten:

In den Zahlen stecken andere Zahlen drin, zum Beispiel

- ▶ in 25 ▶ die 2 und die 5
- ▶ in 361 ▶ die 3, 6, 1, 36, 61, 63, 16, 31
- ▶ in 25 836 ▶ die 2, 5, 8, 3, 6, 25, 58, 83, 583, 836, ...

*Schreibe jeweils 10 mindestens 2-stellige Zahlen (Kombi-Zahlen).*

74 391 _____ _____ _____ _____ _____

_____ _____ _____ _____ _____

63 458 _____ _____ _____ _____ _____

_____ _____ _____ _____ _____

394 762 _____ _____ _____ _____ _____

_____ _____ _____ _____ _____

286 431 _____ _____ _____ _____ _____

_____ _____ _____ _____ _____

926 843 _____ _____ _____ _____ _____

_____ _____ _____ _____ _____

2-stellig sind ▶ 25, 32, 86, 91, ...

3-stellig sind ▶ 543, 986, 253, ...

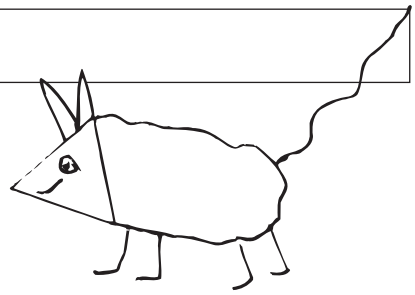
4-stellig sind ▶ 4 682, 9 876, 3 306, ...

VORSCHAU

DIE MAUS IM MILLIONENHAUS
Erfassung des Zahlenraums bis 1.000.000 – Bestell-Nr. P10 288
KOHL VERLAG

netzwerk lernen
zur Vollversion

NAME:



# 14 Dein Zwischentest

1. Schreibe die Zahl auf, die gleich nach dem 3. Hunderttausender kommt. _____

2. Wie heißt die letzte Zahl vor 600 000? _____

3. Bilde zwei Hälften von 750 000 und schreibe eine davon auf. _____

4. Gib zu dem Doppelten von 252 000 noch 4 000 dazu, dann hast du: _____

5. Wieviel mal musst du 25 000 nehmen um zu 300 000 zu kommen? _____

6. Gehe in 4 Schritten zu je 125 000 von 1 000 000 zurück. Bei welcher Zahl bist du dann? _____

7. Nenne die fünfte gerade Zahl nach 400 000. _____

8. Drehe die Zahl 259 387 um und ziehe dann 52 ab. Wieviel erhältst du? _____

9. Wie groß ist der Unterschied dieser Zahlen? 439 865 / 439 851 _____

10. Wie heißt die Zahl, die um 33 größer ist als die 999 966? _____

Lösungen in Quersummen:

1) 4 2) 5 3) 6 4) 4 5) 3 6) 5 7) 5 8) 9 9) 5 10) 9

VORSCHAU

DIE MAUS IM MILLIONENHAUS
Erfassung des Zahlenraums bis 1.000.000 – Bestell-Nr. P10 288
KOHL VERLAG

netzwerk lernen
zur Vollversion