



| | | |
|-------|---------|--------|
| Name: | Klasse: | Datum: |
|-------|---------|--------|

Ermittle ob die angegebenen Zahlen durch 5 teilbar sind, das heißt, dass das Ergebnis keine Nachkommastellen hat.

Zum Beispiel: $4010 : 5 = 802$, 4010 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 27565
- Zahl 2: 86168
- Zahl 3: 43536
- Zahl 4: 60397
- Zahl 5: 9571
- Zahl 6: 61455
- Zahl 7: 53675
- Zahl 8: 82766
- Zahl 9: 53258
- Zahl 10: 28040
- Zahl 11: 6386
- Zahl 12: 82513
- Zahl 13: 7033
- Zahl 14: 94205
- Zahl 15: 22326
- Zahl 16: 44167
- Zahl 17: 65802
- Zahl 18: 21731
- Zahl 19: 73651
- Zahl 20: 1761



Lösungen

| | | | | |
|----------|--------------|---------------------|---------------|-----------------------|
| Zahl 1: | <u>27565</u> | die letzte Stelle = | $5 : 5 = 1$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 2: | <u>86168</u> | die letzte Stelle = | $8 : 5 = 1.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 3: | <u>43536</u> | die letzte Stelle = | $6 : 5 = 1.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 4: | <u>60397</u> | die letzte Stelle = | $7 : 5 = 1.4$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 5: | <u>9571</u> | die letzte Stelle = | $1 : 5 = 0.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 6: | <u>61455</u> | die letzte Stelle = | $5 : 5 = 1$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 7: | <u>53675</u> | die letzte Stelle = | $5 : 5 = 1$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 8: | <u>82766</u> | die letzte Stelle = | $6 : 5 = 1.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 9: | <u>53258</u> | die letzte Stelle = | $8 : 5 = 1.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 10: | <u>28040</u> | die letzte Stelle = | $0 : 5 = 0$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 11: | <u>6386</u> | die letzte Stelle = | $6 : 5 = 1.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 12: | <u>82513</u> | die letzte Stelle = | $3 : 5 = 0.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 13: | <u>7033</u> | die letzte Stelle = | $3 : 5 = 0.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 14: | <u>94205</u> | die letzte Stelle = | $5 : 5 = 1$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 15: | <u>22326</u> | die letzte Stelle = | $6 : 5 = 1.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 16: | <u>44167</u> | die letzte Stelle = | $7 : 5 = 1.4$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 17: | <u>65802</u> | die letzte Stelle = | $2 : 5 = 0.4$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 18: | <u>21731</u> | die letzte Stelle = | $1 : 5 = 0.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 19: | <u>73651</u> | die letzte Stelle = | $1 : 5 = 0.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 20: | <u>1761</u> | die letzte Stelle = | $1 : 5 = 0.2$ | nicht durch 5 teilbar |