



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

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

Zum Beispiel: $2735 : 5 = 547$, 2735 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 36019
- Zahl 2: 20686
- Zahl 3: 74177
- Zahl 4: 62155
- Zahl 5: 68201
- Zahl 6: 69739
- Zahl 7: 56376
- Zahl 8: 58518
- Zahl 9: 98643
- Zahl 10: 28106
- Zahl 11: 53850
- Zahl 12: 36898
- Zahl 13: 50001
- Zahl 14: 78319
- Zahl 15: 63506
- Zahl 16: 56077
- Zahl 17: 92431
- Zahl 18: 56409
- Zahl 19: 32750
- Zahl 20: 26336



Lösungen

| | | | | |
|----------|--------------|---------------------|---------------|-----------------------|
| Zahl 1: | <u>36019</u> | die letzte Stelle = | $9 : 5 = 1.8$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 2: | <u>20686</u> | die letzte Stelle = | $6 : 5 = 1.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 3: | <u>74177</u> | die letzte Stelle = | $7 : 5 = 1.4$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 4: | <u>62155</u> | die letzte Stelle = | $5 : 5 = 1$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 5: | <u>68201</u> | die letzte Stelle = | $1 : 5 = 0.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 6: | <u>69739</u> | die letzte Stelle = | $9 : 5 = 1.8$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 7: | <u>56376</u> | die letzte Stelle = | $6 : 5 = 1.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 8: | <u>58518</u> | die letzte Stelle = | $8 : 5 = 1.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 9: | <u>98643</u> | die letzte Stelle = | $3 : 5 = 0.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 10: | <u>28106</u> | die letzte Stelle = | $6 : 5 = 1.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 11: | <u>53850</u> | die letzte Stelle = | $0 : 5 = 0$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 12: | <u>36898</u> | die letzte Stelle = | $8 : 5 = 1.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 13: | <u>50001</u> | die letzte Stelle = | $1 : 5 = 0.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 14: | <u>78319</u> | die letzte Stelle = | $9 : 5 = 1.8$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 15: | <u>63506</u> | die letzte Stelle = | $6 : 5 = 1.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 16: | <u>56077</u> | die letzte Stelle = | $7 : 5 = 1.4$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 17: | <u>92431</u> | die letzte Stelle = | $1 : 5 = 0.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 18: | <u>56409</u> | die letzte Stelle = | $9 : 5 = 1.8$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 19: | <u>32750</u> | die letzte Stelle = | $0 : 5 = 0$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 20: | <u>26336</u> | die letzte Stelle = | $6 : 5 = 1.2$ | nicht durch 5 teilbar |