



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

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

Zum Beispiel: $4960 : 5 = 992$, 4960 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 15069

Zahl 2: 72996

Zahl 3: 6096

Zahl 4: 1398

Zahl 5: 26079

Zahl 6: 41708

Zahl 7: 91646

Zahl 8: 26475

Zahl 9: 67832

Zahl 10: 94531

Zahl 11: 39330

Zahl 12: 72240

Zahl 13: 87736

Zahl 14: 42747

Zahl 15: 68805

Zahl 16: 24227

Zahl 17: 82697

Zahl 18: 44137

Zahl 19: 53228

Zahl 20: 15465



Lösungen

| | | | | |
|----------|-------|---------------------|-------------|-----------------------|
| Zahl 1: | 15069 | die letzte Stelle = | 9 : 5 = 1.8 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 2: | 72996 | die letzte Stelle = | 6 : 5 = 1.2 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 3: | 6096 | die letzte Stelle = | 6 : 5 = 1.2 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 4: | 1398 | die letzte Stelle = | 8 : 5 = 1.6 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 5: | 26079 | die letzte Stelle = | 9 : 5 = 1.8 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 6: | 41708 | die letzte Stelle = | 8 : 5 = 1.6 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 7: | 91646 | die letzte Stelle = | 6 : 5 = 1.2 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 8: | 26475 | die letzte Stelle = | 5 : 5 = 1 | durch 5 teilbar |
| Zahl 9: | 67832 | die letzte Stelle = | 2 : 5 = 0.4 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 10: | 94531 | die letzte Stelle = | 1 : 5 = 0.2 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 11: | 39330 | die letzte Stelle = | 0 : 5 = 0 | durch 5 teilbar |
| Zahl 12: | 72240 | die letzte Stelle = | 0 : 5 = 0 | durch 5 teilbar |
| Zahl 13: | 87736 | die letzte Stelle = | 6 : 5 = 1.2 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 14: | 42747 | die letzte Stelle = | 7 : 5 = 1.4 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 15: | 68805 | die letzte Stelle = | 5 : 5 = 1 | durch 5 teilbar |
| Zahl 16: | 24227 | die letzte Stelle = | 7 : 5 = 1.4 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 17: | 82697 | die letzte Stelle = | 7 : 5 = 1.4 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 18: | 44137 | die letzte Stelle = | 7 : 5 = 1.4 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 19: | 53228 | die letzte Stelle = | 8 : 5 = 1.6 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 20: | 15465 | die letzte Stelle = | 5 : 5 = 1 | durch 5 teilbar |