



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

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

Zum Beispiel: $1905 : 5 = 381$, 1905 ist also durch 5 teilbar.

Zahl 1: 87905

Zahl 2: 73564

Zahl 3: 24695

Zahl 4: 79600

Zahl 5: 42261

Zahl 6: 4957

Zahl 7: 2543

Zahl 8: 47249

Zahl 9: 61391

Zahl 10: 66869

Zahl 11: 49808

Zahl 12: 57243

Zahl 13: 43203

Zahl 14: 21079

Zahl 15: 39644

Zahl 16: 44614

Zahl 17: 34103

Zahl 18: 74869

Zahl 19: 92709

Zahl 20: 92894



Lösungen

| | | | | |
|----------|-------|---------------------|-------------|-----------------------|
| Zahl 1: | 87905 | die letzte Stelle = | 5 : 5 = 1 | durch 5 teilbar |
| Zahl 2: | 73564 | die letzte Stelle = | 4 : 5 = 0.8 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 3: | 24695 | die letzte Stelle = | 5 : 5 = 1 | durch 5 teilbar |
| Zahl 4: | 79600 | die letzte Stelle = | 0 : 5 = 0 | durch 5 teilbar |
| Zahl 5: | 42261 | die letzte Stelle = | 1 : 5 = 0.2 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 6: | 4957 | die letzte Stelle = | 7 : 5 = 1.4 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 7: | 2543 | die letzte Stelle = | 3 : 5 = 0.6 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 8: | 47249 | die letzte Stelle = | 9 : 5 = 1.8 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 9: | 61391 | die letzte Stelle = | 1 : 5 = 0.2 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 10: | 66869 | die letzte Stelle = | 9 : 5 = 1.8 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 11: | 49808 | die letzte Stelle = | 8 : 5 = 1.6 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 12: | 57243 | die letzte Stelle = | 3 : 5 = 0.6 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 13: | 43203 | die letzte Stelle = | 3 : 5 = 0.6 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 14: | 21079 | die letzte Stelle = | 9 : 5 = 1.8 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 15: | 39644 | die letzte Stelle = | 4 : 5 = 0.8 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 16: | 44614 | die letzte Stelle = | 4 : 5 = 0.8 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 17: | 34103 | die letzte Stelle = | 3 : 5 = 0.6 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 18: | 74869 | die letzte Stelle = | 9 : 5 = 1.8 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 19: | 92709 | die letzte Stelle = | 9 : 5 = 1.8 | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 20: | 92894 | die letzte Stelle = | 4 : 5 = 0.8 | nicht durch 5 teilbar |