



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

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

Zum Beispiel: $4195 : 5 = 839$, 4195 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 83724
- Zahl 2: 75666
- Zahl 3: 68273
- Zahl 4: 40517
- Zahl 5: 51614
- Zahl 6: 96392
- Zahl 7: 81313
- Zahl 8: 82029
- Zahl 9: 3842
- Zahl 10: 92948
- Zahl 11: 33831
- Zahl 12: 60699
- Zahl 13: 36315
- Zahl 14: 25115
- Zahl 15: 95984
- Zahl 16: 10559
- Zahl 17: 96437
- Zahl 18: 1175
- Zahl 19: 91428
- Zahl 20: 15139



Lösungen

| | | | | |
|----------|--------------|---------------------|---------------|-----------------------|
| Zahl 1: | <u>83724</u> | die letzte Stelle = | $4 : 5 = 0.8$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 2: | <u>75666</u> | die letzte Stelle = | $6 : 5 = 1.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 3: | <u>68273</u> | die letzte Stelle = | $3 : 5 = 0.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 4: | <u>40517</u> | die letzte Stelle = | $7 : 5 = 1.4$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 5: | <u>51614</u> | die letzte Stelle = | $4 : 5 = 0.8$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 6: | <u>96392</u> | die letzte Stelle = | $2 : 5 = 0.4$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 7: | <u>81313</u> | die letzte Stelle = | $3 : 5 = 0.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 8: | <u>82029</u> | die letzte Stelle = | $9 : 5 = 1.8$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 9: | <u>3842</u> | die letzte Stelle = | $2 : 5 = 0.4$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 10: | <u>92948</u> | die letzte Stelle = | $8 : 5 = 1.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 11: | <u>33831</u> | die letzte Stelle = | $1 : 5 = 0.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 12: | <u>60699</u> | die letzte Stelle = | $9 : 5 = 1.8$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 13: | <u>36315</u> | die letzte Stelle = | $5 : 5 = 1$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 14: | <u>25115</u> | die letzte Stelle = | $5 : 5 = 1$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 15: | <u>95984</u> | die letzte Stelle = | $4 : 5 = 0.8$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 16: | <u>10559</u> | die letzte Stelle = | $9 : 5 = 1.8$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 17: | <u>96437</u> | die letzte Stelle = | $7 : 5 = 1.4$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 18: | <u>1175</u> | die letzte Stelle = | $5 : 5 = 1$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 19: | <u>91428</u> | die letzte Stelle = | $8 : 5 = 1.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 20: | <u>15139</u> | die letzte Stelle = | $9 : 5 = 1.8$ | nicht durch 5 teilbar |