



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

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

Zum Beispiel: $3995 : 5 = 799$, 3995 ist also durch 5 teilbar.

- Zahl 1: 50478
- Zahl 2: 59195
- Zahl 3: 23910
- Zahl 4: 49666
- Zahl 5: 77343
- Zahl 6: 73153
- Zahl 7: 91283
- Zahl 8: 73582
- Zahl 9: 91640
- Zahl 10: 4160
- Zahl 11: 26979
- Zahl 12: 99625
- Zahl 13: 40774
- Zahl 14: 59497
- Zahl 15: 50654
- Zahl 16: 13326
- Zahl 17: 20653
- Zahl 18: 99945
- Zahl 19: 35463
- Zahl 20: 46717



Lösungen

| | | | | |
|----------|--------------|---------------------|---------------|-----------------------|
| Zahl 1: | <u>50478</u> | die letzte Stelle = | $8 : 5 = 1.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 2: | <u>59195</u> | die letzte Stelle = | $5 : 5 = 1$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 3: | <u>23910</u> | die letzte Stelle = | $0 : 5 = 0$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 4: | <u>49666</u> | die letzte Stelle = | $6 : 5 = 1.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 5: | <u>77343</u> | die letzte Stelle = | $3 : 5 = 0.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 6: | <u>73153</u> | die letzte Stelle = | $3 : 5 = 0.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 7: | <u>91283</u> | die letzte Stelle = | $3 : 5 = 0.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 8: | <u>73582</u> | die letzte Stelle = | $2 : 5 = 0.4$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 9: | <u>91640</u> | die letzte Stelle = | $0 : 5 = 0$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 10: | <u>4160</u> | die letzte Stelle = | $0 : 5 = 0$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 11: | <u>26979</u> | die letzte Stelle = | $9 : 5 = 1.8$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 12: | <u>99625</u> | die letzte Stelle = | $5 : 5 = 1$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 13: | <u>40774</u> | die letzte Stelle = | $4 : 5 = 0.8$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 14: | <u>59497</u> | die letzte Stelle = | $7 : 5 = 1.4$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 15: | <u>50654</u> | die letzte Stelle = | $4 : 5 = 0.8$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 16: | <u>13326</u> | die letzte Stelle = | $6 : 5 = 1.2$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 17: | <u>20653</u> | die letzte Stelle = | $3 : 5 = 0.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 18: | <u>99945</u> | die letzte Stelle = | $5 : 5 = 1$ | durch 5 teilbar |
| Zahl 19: | <u>35463</u> | die letzte Stelle = | $3 : 5 = 0.6$ | nicht durch 5 teilbar |
| Zahl 20: | <u>46717</u> | die letzte Stelle = | $7 : 5 = 1.4$ | nicht durch 5 teilbar |