**Teilbarkeitsregeln zur 2 – 5 – 10**

|  |  |
| --- | --- |
| [Teilbarkeit durch 2](https://www.mathe-lexikon.at/arithmetik/natuerliche-zahlen/teilbarkeit/teilbarkeitsregeln/teilbarkeit-durch-2.html) Eine Zahl ist durch 2 teilbar, | wenn die letzte Ziffer eine gerade Zahl ist: 0 / 2 / 4 / 6 / 8  |
| [Teilbarkeit durch 5](https://www.mathe-lexikon.at/arithmetik/natuerliche-zahlen/teilbarkeit/teilbarkeitsregeln/teilbarkeit-durch-5.html) Eine Zahl ist durch 5 teilbar, | wenn ihre letzte Ziffer eine 5 oder 0 ist. |
| [Teilbarkeit durch 10](https://www.mathe-lexikon.at/arithmetik/natuerliche-zahlen/teilbarkeit/teilbarkeitsregeln/teilbarkeit-durch-10-100-1000.html) Eine Zahl ist durch 10 teilbar, | wenn ihre letzte Ziffer eine 0 ist. |

**1.** Kreuze die Teilbarkeit der Zahlen an.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Zahl** | **teilbar durch 2** | **teilbar durch 5** | **teilbar durch 10** |
| 596 355 |  |  |  |
| 7 960 |  |  |  |
| 29 420 |  |  |  |
| 67 484 |  |  |  |
| 37 780 |  |  |  |
| 5 045 |  |  |  |
| 20 430 |  |  |  |
| 20 595 |  |  |  |
| 23 708 |  |  |  |
| 8 460 |  |  |  |
| 64 806 |  |  |  |
| 80 080 |  |  |  |
| 36 005 |  |  |  |
| 34 766 |  |  |  |
| 59 608 |  |  |  |
| 44 404 |  |  |  |
| 120 120 |  |  |  |
| 63 980 |  |  |  |
| 54 789 |  |  |  |
| 303 598 |  |  |  |
| 500 |  |  |  |
| 204 204 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**2.**  Übe selbstständig! Überlege dir eigene Zahlen und bestimme deren Teilbarkeit.