

Teilbarkeit

Trugratte

Zahl	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Quersumme
28 740	x	x	x	x	x	-	-	-	x	-	x	-	21
22 719	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
96 312	x	x	x	-	x	-	x	-	-	-	x	-	21
42 278	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23
157 591	-	-	-	-	-	x	-	-	-	-	-	-	28
193 806	x	x	-	-	x	-	-	x	-	-	-	-	27
59 387	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32
124 694	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
69 393	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30
91 492	x	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25
136 965	-	x	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	30
90 120	x	x	x	x	x	-	x	-	x	-	x	-	12
435	-	x	-	x	-	-	-	-	-	-	-	-	12

W.Knobloch

- | | | | |
|---------|------------------------------|----------|------------------------|
| durch 2 | gerade/ungerade | durch 9 | Quersumme durch 9 |
| durch 4 | letzte zwei Stellen durch 4 | durch 10 | letzte Stelle 0 |
| durch 3 | Quersumme durch 3 | durch 11 | Querdifferenz durch 11 |
| durch 5 | letzte Ziffer 5 oder 0 | | |
| durch 6 | durch 3 und 2 | | |
| durch 8 | letzte drei Stellen durch 8 | | |
| durch 7 | unhandliche Regel; Probieren | | |

Jede Zahl ist durch 1 und sich selbst teilbar !
Wenn sie genau 2 Teiler hat, heißt sie Primzahl
Die Zahl 1 ist nach dieser Definition keine Primzahl.

Teilbarkeit

Trugratte

Zahl	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	Quersumme
28 740													
22 719													
96 312													
42 278													
157 591													
193 806													
59 387													
124 694													
69 393													
91 492													
136 965													
90 120													
435													

W.Knobloch

- | | | | |
|---------|------------------------------|----------|------------------------|
| durch 2 | gerade/ungerade | durch 9 | Quersumme durch 9 |
| durch 4 | letzte zwei Stellen durch 4 | durch 10 | letzte Stelle 0 |
| durch 3 | Quersumme durch 3 | durch 11 | Querdifferenz durch 11 |
| durch 5 | letzte Ziffer 5 oder 0 | | |
| durch 6 | durch 3 und 2 | | |
| durch 8 | letzte drei Stellen durch 8 | | |
| durch 7 | unhandliche Regel; Probieren | | |

Jede Zahl ist durch 1 und sich selbst teilbar !
Wenn sie genau 2 Teiler hat, heißt sie Primzahl
Die Zahl 1 ist nach dieser Definition keine Primzahl