

Prime Restklassengruppen (\mathbb{Z}_m^*, \cdot) Mal- und Potenztafeln.

Potenz-Tafel von \mathbb{Z}_6^* modulo 6
 $\mathbb{Z}_6^*(6)$ hat 2 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 5 \\ 1 & 1 \end{bmatrix}$$

Potenz-Tafel von \mathbb{Z}_7^* modulo 7
 $\mathbb{Z}_7^*(7)$ hat 6 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 \\ 1 & 4 & 2 & 2 & 4 & 1 \\ 1 & 1 & 6 & 1 & 6 & 6 \\ 1 & 2 & 4 & 4 & 2 & 1 \\ 1 & 4 & 5 & 2 & 3 & 6 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$$

Potenz-Tafel von \mathbb{Z}_8^* modulo 8
 $\mathbb{Z}_8^*(8)$ hat 4 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 3 & 5 & 7 \\ 1 & 1 & 1 & 1 \\ 1 & 3 & 5 & 7 \\ 1 & 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$$

Malstern-Tafel modulo 9
 $\mathbb{Z}_9^*(9)$ hat 6 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & 4 & 5 & 7 & 8 \\ 2 & 4 & 8 & 1 & 5 & 7 \\ 4 & 8 & 7 & 2 & 1 & 5 \\ 5 & 1 & 2 & 7 & 8 & 4 \\ 7 & 5 & 1 & 8 & 4 & 2 \\ 8 & 7 & 5 & 4 & 2 & 1 \end{bmatrix}$$

Malstern-Tafel modulo 10
 $\mathbb{Z}_{10}^*(10)$ hat 4 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 3 & 7 & 9 \\ 3 & 9 & 1 & 7 \\ 7 & 1 & 9 & 3 \\ 9 & 7 & 3 & 1 \end{bmatrix}$$

Malstern-Tafel modulo 13
 $\mathbb{Z}_{13}^*(13)$ hat 12 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 & 9 & 10 & 11 & 12 \\ 2 & 4 & 6 & 8 & 10 & 12 & 1 & 3 & 5 & 7 & 9 & 11 \\ 3 & 6 & 9 & 12 & 2 & 5 & 8 & 11 & 1 & 4 & 7 & 10 \\ 4 & 8 & 12 & 3 & 7 & 11 & 2 & 6 & 10 & 1 & 5 & 9 \\ 5 & 10 & 2 & 7 & 12 & 4 & 9 & 1 & 6 & 11 & 3 & 8 \\ 6 & 12 & 5 & 11 & 4 & 10 & 3 & 9 & 2 & 8 & 1 & 7 \\ 7 & 1 & 8 & 2 & 9 & 3 & 10 & 4 & 11 & 5 & 12 & 6 \\ 8 & 3 & 11 & 6 & 1 & 9 & 4 & 12 & 7 & 2 & 10 & 5 \\ 9 & 5 & 1 & 10 & 6 & 2 & 11 & 7 & 3 & 12 & 8 & 4 \\ 10 & 7 & 4 & 1 & 11 & 8 & 5 & 2 & 12 & 9 & 6 & 3 \\ 11 & 9 & 7 & 5 & 3 & 1 & 12 & 10 & 8 & 6 & 4 & 2 \\ 12 & 11 & 10 & 9 & 8 & 7 & 6 & 5 & 4 & 3 & 2 & 1 \end{bmatrix}$$

Malstern-Tafel modulo 6
 $\mathbb{Z}_6^*(6)$ hat 2 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 5 \\ 5 & 1 \end{bmatrix}$$

Malstern-Tafel modulo 7
 $\mathbb{Z}_7^*(7)$ hat 6 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 \\ 2 & 4 & 6 & 1 & 3 & 5 \\ 3 & 6 & 2 & 5 & 1 & 4 \\ 4 & 1 & 5 & 2 & 6 & 3 \\ 5 & 3 & 1 & 6 & 4 & 2 \\ 6 & 5 & 4 & 3 & 2 & 1 \end{bmatrix}$$

Malstern-Tafel modulo 8
 $\mathbb{Z}_8^*(8)$ hat 4 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 3 & 5 & 7 \\ 3 & 1 & 7 & 5 \\ 5 & 7 & 1 & 3 \\ 7 & 5 & 3 & 1 \end{bmatrix}$$

Potenz-Tafel von \mathbb{Z}_9^* modulo 9
 $\mathbb{Z}_9^*(9)$ hat 6 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & 4 & 5 & 7 & 8 \\ 1 & 4 & 7 & 7 & 4 & 1 \\ 1 & 8 & 1 & 8 & 1 & 8 \\ 1 & 7 & 4 & 4 & 7 & 1 \\ 1 & 5 & 7 & 2 & 4 & 8 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$$

Potenz-Tafel von \mathbb{Z}_{10}^* modulo 10
 $\mathbb{Z}_{10}^*(10)$ hat 4 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 3 & 7 & 9 \\ 1 & 9 & 9 & 1 \\ 1 & 7 & 3 & 9 \\ 1 & 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$$

Potenz-Tafel von \mathbb{Z}_{13}^* modulo 13
 $\mathbb{Z}_{13}^*(13)$ hat 12 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 & 9 & 10 & 11 & 12 \\ 1 & 4 & 9 & 3 & 12 & 10 & 10 & 12 & 3 & 9 & 4 & 1 \\ 1 & 8 & 1 & 12 & 8 & 8 & 5 & 5 & 1 & 12 & 5 & 12 \\ 1 & 3 & 3 & 9 & 1 & 9 & 9 & 1 & 9 & 3 & 3 & 1 \\ 1 & 6 & 9 & 10 & 5 & 2 & 11 & 8 & 3 & 4 & 7 & 12 \\ 1 & 12 & 1 & 1 & 12 & 12 & 12 & 12 & 1 & 1 & 12 & 1 \\ 1 & 11 & 3 & 4 & 8 & 7 & 6 & 5 & 9 & 10 & 2 & 12 \\ 1 & 9 & 9 & 3 & 1 & 3 & 3 & 1 & 3 & 9 & 9 & 1 \\ 1 & 5 & 1 & 12 & 5 & 5 & 8 & 8 & 1 & 12 & 8 & 12 \\ 1 & 10 & 3 & 9 & 12 & 4 & 4 & 12 & 9 & 3 & 10 & 1 \\ 1 & 7 & 9 & 10 & 8 & 11 & 2 & 5 & 3 & 4 & 6 & 12 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$$

Malstern-Tafel modulo 11
 $\mathbb{Z}_{11}^*(11)$ hat 10 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 & 9 & 10 \\ 2 & 4 & 6 & 8 & 10 & 1 & 3 & 5 & 7 & 9 \\ 3 & 6 & 9 & 1 & 4 & 7 & 10 & 2 & 5 & 8 \\ 4 & 8 & 1 & 5 & 9 & 2 & 6 & 10 & 3 & 7 \\ 5 & 10 & 4 & 9 & 3 & 8 & 2 & 7 & 1 & 6 \\ 6 & 1 & 7 & 2 & 8 & 3 & 9 & 4 & 10 & 5 \\ 7 & 3 & 10 & 6 & 2 & 9 & 5 & 1 & 8 & 4 \\ 8 & 5 & 2 & 10 & 7 & 4 & 1 & 9 & 6 & 3 \\ 9 & 7 & 5 & 3 & 1 & 10 & 8 & 6 & 4 & 2 \\ 10 & 9 & 8 & 7 & 6 & 5 & 4 & 3 & 2 & 1 \end{bmatrix}$$

Malstern-Tafel modulo 12
 $\mathbb{Z}_{12}^*(12)$ hat 4 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 5 & 7 & 11 \\ 5 & 1 & 11 & 7 \\ 7 & 11 & 1 & 5 \\ 11 & 7 & 5 & 1 \end{bmatrix}$$

Potenz-Tafel von \mathbb{Z}_{11}^* modulo 11
 $\mathbb{Z}_{11}^*(11)$ hat 10 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 & 9 & 10 \\ 1 & 4 & 9 & 5 & 3 & 3 & 5 & 9 & 4 & 1 \\ 1 & 8 & 5 & 9 & 4 & 7 & 2 & 6 & 3 & 10 \\ 1 & 5 & 4 & 3 & 9 & 9 & 3 & 4 & 5 & 1 \\ 1 & 10 & 1 & 1 & 1 & 10 & 10 & 10 & 1 & 10 \\ 1 & 9 & 3 & 4 & 5 & 5 & 4 & 3 & 9 & 1 \\ 1 & 7 & 9 & 5 & 3 & 8 & 6 & 2 & 4 & 10 \\ 1 & 3 & 5 & 9 & 4 & 4 & 9 & 5 & 3 & 1 \\ 1 & 6 & 4 & 3 & 9 & 2 & 8 & 7 & 5 & 10 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$$

Potenz-Tafel von \mathbb{Z}_{12}^* modulo 12
 $\mathbb{Z}_{12}^*(12)$ hat 4 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 5 & 7 & 11 \\ 1 & 1 & 1 & 1 \\ 1 & 5 & 7 & 11 \\ 1 & 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$$

Malstern-Tafel modulo 18
 $\mathbb{Z}_{18}^*(18)$ hat 6 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 5 & 7 & 11 & 13 & 17 \\ 5 & 7 & 17 & 1 & 11 & 13 \\ 7 & 17 & 13 & 5 & 1 & 11 \\ 11 & 1 & 5 & 13 & 17 & 7 \\ 13 & 11 & 1 & 17 & 7 & 5 \\ 17 & 13 & 11 & 7 & 5 & 1 \end{bmatrix}$$

Potenz-Tafel von \mathbb{Z}_{18}^* modulo 18
 $\mathbb{Z}_{18}^*(18)$ hat 6 Elemente

$$\begin{bmatrix} 1 & 5 & 7 & 11 & 13 & 17 \\ 1 & 7 & 13 & 13 & 7 & 1 \\ 1 & 17 & 1 & 17 & 1 & 17 \\ 1 & 13 & 7 & 7 & 13 & 1 \\ 1 & 11 & 13 & 5 & 7 & 17 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$$

*Malstern-Tafel modulo 14
Zstern(14) hat 6 Elemente*

$$\begin{bmatrix} 1 & 3 & 5 & 9 & 11 & 13 \\ 3 & 9 & 1 & 13 & 5 & 11 \\ 5 & 1 & 11 & 3 & 13 & 9 \\ 9 & 13 & 3 & 11 & 1 & 5 \\ 11 & 5 & 13 & 1 & 9 & 3 \\ 13 & 11 & 9 & 5 & 3 & 1 \end{bmatrix}$$

*Potenz-Tafel von Zstern modulo 14
Zstern(14) hat 6 Elemente*

$$\begin{bmatrix} 1 & 3 & 5 & 9 & 11 & 13 \\ 1 & 9 & 11 & 11 & 9 & 1 \\ 1 & 13 & 13 & 1 & 1 & 13 \\ 1 & 11 & 9 & 9 & 11 & 1 \\ 1 & 5 & 3 & 11 & 9 & 13 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$$

*Malstern-Tafel modulo 16
Zstern(16) hat 8 Elemente*

$$\begin{bmatrix} 1 & 3 & 5 & 7 & 9 & 11 & 13 & 15 \\ 3 & 9 & 15 & 5 & 11 & 1 & 7 & 13 \\ 5 & 15 & 9 & 3 & 13 & 7 & 1 & 11 \\ 7 & 5 & 3 & 1 & 15 & 13 & 11 & 9 \\ 9 & 11 & 13 & 15 & 1 & 3 & 5 & 7 \\ 11 & 1 & 7 & 13 & 3 & 9 & 15 & 5 \\ 13 & 7 & 1 & 11 & 5 & 15 & 9 & 3 \\ 15 & 13 & 11 & 9 & 7 & 5 & 3 & 1 \end{bmatrix}$$

*Malstern-Tafel modulo 15
Zstern(15) hat 8 Elemente*

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & 4 & 7 & 8 & 11 & 13 & 14 \\ 2 & 4 & 8 & 14 & 1 & 7 & 11 & 13 \\ 4 & 8 & 1 & 13 & 2 & 14 & 7 & 11 \\ 7 & 14 & 13 & 4 & 11 & 2 & 1 & 8 \\ 8 & 1 & 2 & 11 & 4 & 13 & 14 & 7 \\ 11 & 7 & 14 & 2 & 13 & 1 & 8 & 4 \\ 13 & 11 & 7 & 1 & 14 & 8 & 4 & 2 \\ 14 & 13 & 11 & 8 & 7 & 4 & 2 & 1 \end{bmatrix}$$

*Potenz-Tafel von Zstern modulo 15
Zstern(15) hat 8 Elemente*

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & 4 & 7 & 8 & 11 & 13 & 14 \\ 1 & 4 & 1 & 4 & 4 & 1 & 4 & 1 \\ 1 & 8 & 4 & 13 & 2 & 11 & 7 & 14 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \\ 1 & 2 & 4 & 7 & 8 & 11 & 13 & 14 \\ 1 & 4 & 1 & 4 & 4 & 1 & 4 & 1 \\ 1 & 8 & 4 & 13 & 2 & 11 & 7 & 14 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$$

*Potenz-Tafel von Zstern modulo 16
Zstern(16) hat 8 Elemente*

$$\begin{bmatrix} 1 & 3 & 5 & 7 & 9 & 11 & 13 & 15 \\ 1 & 9 & 9 & 1 & 1 & 9 & 9 & 1 \\ 1 & 11 & 13 & 7 & 9 & 3 & 5 & 15 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \\ 1 & 3 & 5 & 7 & 9 & 11 & 13 & 15 \\ 1 & 9 & 9 & 1 & 1 & 9 & 9 & 1 \\ 1 & 11 & 13 & 7 & 9 & 3 & 5 & 15 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$$

*Malstern-Tafel modulo 17
Zstern(17) hat 16 Elemente*

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 & 9 & 10 & 11 & 12 & 13 & 14 & 15 & 16 \\ 2 & 4 & 6 & 8 & 10 & 12 & 14 & 16 & 1 & 3 & 5 & 7 & 9 & 11 & 13 & 15 \\ 3 & 6 & 9 & 12 & 15 & 1 & 4 & 7 & 10 & 13 & 16 & 2 & 5 & 8 & 11 & 14 \\ 4 & 8 & 12 & 16 & 3 & 7 & 11 & 15 & 2 & 6 & 10 & 14 & 1 & 5 & 9 & 13 \\ 5 & 10 & 15 & 3 & 8 & 13 & 1 & 6 & 11 & 16 & 4 & 9 & 14 & 2 & 7 & 12 \\ 6 & 12 & 1 & 7 & 13 & 2 & 8 & 14 & 3 & 9 & 15 & 4 & 10 & 16 & 5 & 11 \\ 7 & 14 & 4 & 11 & 1 & 8 & 15 & 5 & 12 & 2 & 9 & 16 & 6 & 13 & 3 & 10 \\ 8 & 16 & 7 & 15 & 6 & 14 & 5 & 13 & 4 & 12 & 3 & 11 & 2 & 10 & 1 & 9 \\ 9 & 1 & 10 & 2 & 11 & 3 & 12 & 4 & 13 & 5 & 14 & 6 & 15 & 7 & 16 & 8 \\ 10 & 3 & 13 & 6 & 16 & 9 & 2 & 12 & 5 & 15 & 8 & 1 & 11 & 4 & 14 & 7 \\ 11 & 5 & 16 & 10 & 4 & 15 & 9 & 3 & 14 & 8 & 2 & 13 & 7 & 1 & 12 & 6 \\ 12 & 7 & 2 & 14 & 9 & 4 & 16 & 11 & 6 & 1 & 13 & 8 & 3 & 15 & 10 & 5 \\ 13 & 9 & 5 & 1 & 14 & 10 & 6 & 2 & 15 & 11 & 7 & 3 & 16 & 12 & 8 & 4 \\ 14 & 11 & 8 & 5 & 2 & 16 & 13 & 10 & 7 & 4 & 1 & 15 & 12 & 9 & 6 & 3 \\ 15 & 13 & 11 & 9 & 7 & 5 & 3 & 1 & 16 & 14 & 12 & 10 & 8 & 6 & 4 & 2 \\ 16 & 15 & 14 & 13 & 12 & 11 & 10 & 9 & 8 & 7 & 6 & 5 & 4 & 3 & 2 & 1 \end{bmatrix}$$

*Potenz-Tafel von Zstern modulo 17
Zstern(17) hat 16 Elemente*

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & 3 & 4 & 5 & 6 & 7 & 8 & 9 & 10 & 11 & 12 & 13 & 14 & 15 & 16 \\ 1 & 4 & 9 & 16 & 8 & 2 & 15 & 13 & 13 & 15 & 2 & 8 & 16 & 9 & 4 & 1 \\ 1 & 8 & 10 & 13 & 6 & 12 & 3 & 2 & 15 & 14 & 5 & 11 & 4 & 7 & 9 & 16 \\ 1 & 16 & 13 & 1 & 13 & 4 & 4 & 16 & 16 & 4 & 4 & 13 & 1 & 13 & 16 & 1 \\ 1 & 15 & 5 & 4 & 14 & 7 & 11 & 9 & 8 & 6 & 10 & 3 & 13 & 12 & 2 & 16 \\ 1 & 13 & 15 & 16 & 2 & 8 & 9 & 4 & 4 & 9 & 8 & 2 & 16 & 15 & 13 & 1 \\ 1 & 9 & 11 & 13 & 10 & 14 & 12 & 15 & 2 & 5 & 3 & 7 & 4 & 6 & 8 & 16 \\ 1 & 1 & 16 & 1 & 16 & 16 & 16 & 1 & 1 & 16 & 16 & 16 & 1 & 16 & 1 & 1 \\ 1 & 2 & 14 & 4 & 12 & 11 & 10 & 8 & 9 & 7 & 6 & 5 & 13 & 3 & 15 & 16 \\ 1 & 4 & 8 & 16 & 9 & 15 & 2 & 13 & 13 & 2 & 15 & 9 & 16 & 8 & 4 & 1 \\ 1 & 8 & 7 & 13 & 11 & 5 & 14 & 2 & 15 & 3 & 12 & 6 & 4 & 10 & 9 & 16 \\ 1 & 16 & 4 & 1 & 4 & 13 & 13 & 16 & 16 & 13 & 13 & 4 & 1 & 4 & 16 & 1 \\ 1 & 15 & 12 & 4 & 3 & 10 & 6 & 9 & 8 & 11 & 7 & 14 & 13 & 5 & 2 & 16 \\ 1 & 13 & 2 & 16 & 15 & 9 & 8 & 4 & 4 & 8 & 9 & 15 & 16 & 2 & 13 & 1 \\ 1 & 9 & 6 & 13 & 7 & 3 & 5 & 15 & 2 & 12 & 14 & 10 & 4 & 11 & 8 & 16 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$$

*Malstern-Tafel modulo 21
Zstern(21) hat 12 Elemente*

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & 4 & 5 & 8 & 10 & 11 & 13 & 16 & 17 & 19 & 20 \\ 2 & 4 & 8 & 10 & 16 & 20 & 1 & 5 & 11 & 13 & 17 & 19 \\ 4 & 8 & 16 & 20 & 11 & 19 & 2 & 10 & 1 & 5 & 13 & 17 \\ 5 & 10 & 20 & 4 & 19 & 8 & 13 & 2 & 17 & 1 & 11 & 16 \\ 8 & 16 & 11 & 19 & 1 & 17 & 4 & 20 & 2 & 10 & 5 & 13 \\ 10 & 20 & 19 & 8 & 17 & 16 & 5 & 4 & 13 & 2 & 1 & 11 \\ 11 & 1 & 2 & 13 & 4 & 5 & 16 & 17 & 8 & 19 & 20 & 10 \\ 13 & 5 & 10 & 2 & 20 & 4 & 17 & 1 & 19 & 11 & 16 & 8 \\ 16 & 11 & 1 & 17 & 2 & 13 & 8 & 19 & 4 & 20 & 10 & 5 \\ 17 & 13 & 5 & 1 & 10 & 2 & 19 & 11 & 20 & 16 & 8 & 4 \\ 19 & 17 & 13 & 11 & 5 & 1 & 20 & 16 & 10 & 8 & 4 & 2 \\ 20 & 19 & 17 & 16 & 13 & 11 & 10 & 8 & 5 & 4 & 2 & 1 \end{bmatrix}$$

*Potenz-Tafel von Zstern modulo 21
Zstern(21) hat 12 Elemente*

$$\begin{bmatrix} 1 & 2 & 4 & 5 & 8 & 10 & 11 & 13 & 16 & 17 & 19 & 20 \\ 1 & 4 & 16 & 4 & 1 & 16 & 16 & 1 & 4 & 16 & 4 & 1 \\ 1 & 8 & 1 & 20 & 8 & 13 & 8 & 13 & 1 & 20 & 13 & 20 \\ 1 & 16 & 4 & 16 & 1 & 4 & 4 & 1 & 16 & 4 & 16 & 1 \\ 1 & 11 & 16 & 17 & 8 & 19 & 2 & 13 & 4 & 5 & 10 & 20 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \\ 1 & 2 & 4 & 5 & 8 & 10 & 11 & 13 & 16 & 17 & 19 & 20 \\ 1 & 4 & 16 & 4 & 1 & 16 & 16 & 1 & 4 & 16 & 4 & 1 \\ 1 & 8 & 1 & 20 & 8 & 13 & 8 & 13 & 1 & 20 & 13 & 20 \\ 1 & 16 & 4 & 16 & 1 & 4 & 4 & 1 & 16 & 4 & 16 & 1 \\ 1 & 11 & 16 & 17 & 8 & 19 & 2 & 13 & 4 & 5 & 10 & 20 \\ 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 & 1 \end{bmatrix}$$

Zstern(19) hat 18 Elemente

Table with 18 columns and 18 rows containing numbers 1-18 in a specific permutation pattern.

Zstern(19) hat 18 Elemente

Table with 18 columns and 18 rows containing numbers 1-18 in a specific permutation pattern.

Potenz-Tafel von Zstern modulo 31

Zstern(31) hat 30 Elemente

Large table with 30 columns and 30 rows, representing powers of Zstern modulo 31. Includes a red label (%o152) on the left side.

Malstern-Tafel modulo 20

Zstern(20) hat 8 Elemente

Table with 8 columns and 8 rows containing numbers 1-19 in a specific permutation pattern.

Potenz-Tafel von Zstern modulo 20

Zstern(20) hat 8 Elemente

Table with 8 columns and 8 rows containing numbers 1-19 in a specific permutation pattern.