

Bsp_05_Binär_Konvertierer

Wandle eine zuvor einglesene dezimal Zahl in Binärschreibweise um.

Beispiel:

6 in Binärcode

$6 / 2 = 3$ mit 0 Rest

$3 / 2 = 1$ mit 1 Rest

$1 / 2 = 0$ mit 1 Rest

der Binärcode sind nun die Reste rückwärts sprich $\rightarrow 110 \Leftrightarrow 6$

Eingabe:

- ganze Zahl

Ausgabe:

```
Enter number: 6
```

```
binary: 110
```