

Jede Zahl ist durch kleinere Zahlen *teilbar*, so dass das Ergebnis der Division eine ganze Zahl ergibt. Diese Zahlen bezeichnet man als die *Teiler*. Jede Zahl ist durch 1 und sich selbst teilbar.

$$32 : 1 = 32 \quad 32 : 4 = 8 \quad 32 : 16 = 2$$

$$32 : 2 = 16 \quad 32 : 8 = 4 \quad 32 : 32 = 1$$

Die Teiler von 32 sind also 1, 2, 4, 8, 16 und 32.

1 Gib alle Teiler der Zahl an

(1) 45 \Rightarrow

(15) 18 \Rightarrow

(2) 24 \Rightarrow

(16) 90 \Rightarrow

(3) 28 \Rightarrow

(17) 8 \Rightarrow

(4) 49 \Rightarrow

(18) 35 \Rightarrow

(5) 15 \Rightarrow

(19) 21 \Rightarrow

(6) 40 \Rightarrow

(20) 20 \Rightarrow

(7) 18 \Rightarrow

(21) 14 \Rightarrow

(8) 36 \Rightarrow

(22) 12 \Rightarrow

(9) 32 \Rightarrow

(23) 30 \Rightarrow

(10) 20 \Rightarrow

(24) 15 \Rightarrow

(11) 42 \Rightarrow

(25) 20 \Rightarrow

(12) 27 \Rightarrow

(26) 36 \Rightarrow

(13) 6 \Rightarrow

(27) 90 \Rightarrow

(14) 60 \Rightarrow

(28) 27 \Rightarrow