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.

$$32:1=32$$

$$32:4=8$$

$$32:16=2$$

$$32:2=16$$

$$32:8=4$$

$$32:32=1$$

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

1 Gib alle Teiler der Zahl an

$$(1) \quad 40 \Rightarrow$$

$$(15)$$
 $30 \Rightarrow$

$$(2)$$
 $80 \Rightarrow$

$$(16)$$
 $40 \Rightarrow$

$$(3)$$
 $42 \Rightarrow$

$$(17)$$
 $12 \Rightarrow$

$$(4) \quad 15 \Rightarrow$$

$$(18)$$
 $45 \Rightarrow$

$$(5) \quad 30 \Rightarrow$$

$$(19)$$
 $45 \Rightarrow$

$$(6)$$
 $28 \Rightarrow$

$$(20)$$
 $35 \Rightarrow$

$$(7)$$
 $24 \Rightarrow$

$$(21)$$
 $27 \Rightarrow$

$$(8) \quad 24 \Rightarrow$$

$$(22)$$
 $72 \Rightarrow$

$$(9) \quad 12 \Rightarrow$$

$$(23) \quad 40 \Rightarrow$$

$$(10)$$
 $27 \Rightarrow$

$$(24) \quad 70 \Rightarrow$$

$$(11)$$
 $16 \Rightarrow$

$$(25)$$
 $12 \Rightarrow$

$$(12)$$
 $35 \Rightarrow$

$$(26)$$
 $15 \Rightarrow$

$$(13)$$
 $81 \Rightarrow$

$$(27)$$
 $8 \Rightarrow$

$$(14)$$
 $40 \Rightarrow$

$$(28)$$
 $56 \Rightarrow$