

Kapitel 1

Grundbegriffe der Mengenlehre und der Logik

Wählt man für $A := n|2$ (n teilt 2) und für $B := n|6$, dann erhält man die **für alle** n natürlichen Zahlen n gültige Beziehung 1/0/17

Wenn $n|2$, so $n|6$.

Dies ist insbesondere richtig für $n = 2, 3, 4$. Also

für $n = 2$ entsteht $2|2 \rightarrow 2|6$ (W – W),

für $n = 3$ entsteht $3|2 \rightarrow 3|6$ (F – W),

für $n = 4$ entsteht $4|2 \rightarrow 4|6$ (F – F).