

## Lösung Beispiel 22.)

Die Aussage A ist falsch, denn die Null besitzt keinen Vorgänger.

Die Aussage B ist falsch, denn z.B.  $5:3$  ist keine natürliche Zahl.

Die Aussage C ist richtig, da 0 die kleinste natürliche Zahl ist.

Die Aussage D ist richtig, da 1 Teiler jeder natürlichen Zahl ist.

Die Aussage E ist falsch, denn die Menge der natürlichen Zahlen ist unendlich.

