

Natürliche Zahlen

Vorgänger und Nachfolger bestimmen

Ordnung der natürlichen Zahlen

Von zwei verschiedenen natürlichen Zahlen ist immer eine größer als die andere.

5 < 7 bedeutet, dass **5 kleiner als 7** bzw. **7 größer als 5** ist.

Jede natürliche Zahl (außer 0) hat **zwei Nachbarn**, den **Vorgänger** und den **Nachfolger**.

Der **Vorgänger** ist die um 1 kleinere Zahl.

Der **Nachfolger** ist die um 1 größere Zahl.

ZB: 24 < **25** < 26
 Vorgänger natürliche Zahl **Nachfolger**

Gib jeweils den Vorgänger und den Nachfolger der natürlichen Zahl an!

 < 512 <

 < 51 <

 < 1 <

$$\underline{\hspace{2cm}} < 180 < \underline{\hspace{2cm}}$$

< 999 <

_____ < 79 < _____

Beantworte die Fragen!

Wie lautet der Vorgänger der kleinsten dreistelligen natürlichen Zahl?

Was ist der Nachfolger der größten vierstelligen natürlichen Zahl?

Der Vorgänger welcher natürlichen Zahl lautet 75? _____

Wessen Nachfolger ist 600? _____

Den Vorgänger und den Nachfolger welcher natürlichen Zahl muss man addieren, um 150 zu erhalten?

Welche Zahl muss man zu ihrem Vorgänger addieren um 99 zu erhalten?

Der Vorgänger und der Nachfolger von welcher natürlichen Zahl ergeben miteinander multipliziert 99?