

## Antwort zur Frage 103:

Was ist eine Folge?

---

Eine Funktion mit der Definitionsmenge  $\mathcal{N}_0$  oder einer Teilmenge von  $\mathcal{N}_0$  heißt Folge.

Das Schaubild einer Folge besteht aus einzelnen Punkten.

Die **Folge**  $(\mathbf{a}_n)$  besteht aus den **Folgliedern**  $\mathbf{a}_0, \mathbf{a}_1, \mathbf{a}_2, \mathbf{a}_3, \dots, \mathbf{a}_n, \dots$

$\mathbf{a}_n$  nennt man das **n**-te Folgenglied.

**n** ist der **Index** oder die **Nummer** des **n**-ten Folgengliedes.