

1.

Variable:

Eine Variable wird meist durch einen Buchstaben gekennzeichnet z.B.  $x$ . Dieser hat entweder die Funktion eines Platzhalters, einer Veränderlichen\* oder er steht für eine bestimmte Zahl aus der Definitionsmenge.

\* es werden z.B. bei Funktionen nacheinander alle Zahlen aus  $\mathbb{D}$  eingesetzt um das Änderungsverhalten zu beobachten.

Eine Variable kann auch mehrere Zahlen gleichzeitig repräsentieren.

Term:

Terme sind Zeichenreihen, sie bestehen aus Zahlen, Variablen die durch Rechenzeichen miteinander verbunden werden. z.B.  $5x + 2$ .

Sie können ~~entweder~~ Rechenausdrücke sein oder als Bauplan verstanden werden. Sie haben einen bestimmten Aufbau z.B. ~~stufen~~ sind Ausdrücke wie  $2 - \cdot + 5$  nicht zulässig (Häufung von Rechenzeichen)

