

## Arbeitsblatt Strings 1

Themengebiet(e): Strings untersuchen

Ersteller: Reinhold Buchinger

VERSION	DATUM	AUTORIN/AUTOR	ÄNDERUNG
v1.0	25.02.2019	Reinhold Buchinger	Erstellung

Gegeben ist folgender String:

String `bspString` = "Die Welt der Strings";

	Methode / Ausdruck	Ergebnis Datentyp	Ergebnis Wert
1	<code>bspString.length();</code>	int	20
2	<code>bspString.charAt(1);</code>	char	i
3	<code>!bspString.equals("Die Welt");</code>	boolean	true
4	<code>bspString.charAt(bspString.length()-2);</code>	char	g
5	<code>bspString.indexOf('w');</code>	int	-1
6	<code>bspString.equalsIgnoreCase("Die Welt der Strings");</code>	boolean	true
7	<code>bspString.charAt(3) == ' ';</code>	boolean	true
8	<code>bspString.indexOf('o');</code>	int	-1
9	<code>bspString.equals("Die Welt der Strings");</code>	boolean	false
10	<code>bspString.endsWith("r Strings");</code>	boolean	true

	Methode / Ausdruck	Ergebnis Datentyp	Ergebnis Wert
11	!bspString.startsWith("Die");	boolean	false
12	bspString.indexOf("W");	int	4
13	bspString.equalsIgnoreCase("Die welt der strings");	boolean	true
14	bspString.equals("Die Welt");	boolean	false
15	bspString.indexOf('e',3);	int	5
16	bspString.indexOf(' ');	int	3
17	bspString.indexOf('t',6);	int	7
18	bspString.indexOf("der");	int	9
19	bspString.indexOf("der",10);	int	-1
20	bspString.indexOf('S') == -1	boolean	false
21	bspString.indexOf('r') > 5	boolean	true
22	bspString.length() + "Semmel".length()	int	26
23	bspString.charAt(bspString.indexOf('e',3) + 2);	char	t
24	bspString.contains("der");	boolean	true