

Name:

Datum:

## Berechnen von Tangenswerten (Winkel im Bogenmaß) - Klapptest

Falte zuerst das Blatt entlang der Linie.

Löse dann die Aufgaben.

Kontrolliere anschließend die Ergebnisse.

Notiere zum Schluss die Anzahl der richtigen Aufgaben.



Bestimme jeweils den Wert des Tangens. Runde das Ergebnis auf 4 Nachkommastellen.

1.	$\tan(4,46) = \dots\dots\dots$	3,8776
2.	$\tan(5,72) = \dots\dots\dots$	-0,6314
3.	$\tan(5,44) = \dots\dots\dots$	-1,1228
4.	$\tan(2,89) = \dots\dots\dots$	-0,2570
5.	$\tan(4,76) = \dots\dots\dots$	-20,9877
6.	$\tan(6,1) = \dots\dots\dots$	-0,1853
7.	$\tan(3,48) = \dots\dots\dots$	0,3519
8.	$\tan(5) = \dots\dots\dots$	-3,3805
9.	$\tan(0,3) = \dots\dots\dots$	0,3093
10.	$\tan(2,33) = \dots\dots\dots$	-1,0538
11.	$\tan(4,57) = \dots\dots\dots$	6,9755
12.	$\tan(3,98) = \dots\dots\dots$	1,1121
13.	$\tan(4,48) = \dots\dots\dots$	4,2254
14.	$\tan(4,84) = \dots\dots\dots$	-7,7937
15.	$\tan(5,23) = \dots\dots\dots$	-1,7563
16.	$\tan(0,84) = \dots\dots\dots$	1,1156
17.	$\tan(4,92) = \dots\dots\dots$	-4,7473
18.	$\tan(3,37) = \dots\dots\dots$	0,2325
19.	$\tan(0,48) = \dots\dots\dots$	0,5206
20.	$\tan(3,91) = \dots\dots\dots$	0,9666

/ 20

