

Logarithmusfunktionen Aufgabe 75

Ergänzen Sie die Wertetabelle für den Graphen:

$$y = \lg x$$

x	0,1	6
y	-1	0,78

$$f_{(0,1)} = \lg 0,1 = -1$$

$f_{(x)} = 0,78$ eingesetzt :

$$0,78 = \lg x \rightarrow x = 10^{0,78} = 6 \text{ gerundet}$$

