

Deutsche Zahlenamen

Schreiben Sie ein Programm, das die Zahlen von 1 bis 99 in Worte fasst. Die Zahl "97" soll also als "siebenundneunzig" ausgegeben werden. Programmieren Sie zunächst den allgemeinen Fall:

57 -> siebenundfünfzig

96 -> sechsundneunzig

Programmieren Sie nun die Spezialfälle:

10 -> zehn (und nicht nullundeinszig)

12 -> zwölf (und nicht zweiundzehn)

66 -> sechsundsechzig (und nicht sechsundsechszig)

Zusatzaufgabe: Erweitern Sie das Programm von 0 bis 1000.

Bemerkung: Ob Sie in der Ausgabe "Hunderteins" oder "Hundertundeins" schreiben, ist irrelevant.

Author: Philipp G. Freimann
(BBW
(Berufsbildungsschule
Winterthur)
<https://www bbw.ch>)