

Palindrome

Schreiben Sie ein Programm, das eine Eingabe als Zeichenkette (string oder char[]) erwartet und danach ausgibt, ob es sich beim eingegebenen Text um ein sog. *Palindrom* handelt (true/false). Ein Palindrom ist ein Satz, der von beiden Seiten gelesen denselben Text ergibt. Einige der folgenden Textzeilen sind Palindrome:

Linux, super, hier Gnu.

Reihung, oho, Gnu hier!

Reit amal a Lamatier.

Sugus - AHA! Sugus.

Reihungen, nenne Gnu hier!

Leben Sie mit im Eisnebel!

Reihung lief stets feil. Gnu hier.

Ein Lama mal' nie.

Reihe sie legt im Stresse. Besserts mit Geleise hier?

Entfernen Sie zunächst alle unnötigen Satzzeichen und Leerschläge. Verwandeln Sie danach alles in Kleinbuchstaben.

Laden Sie obige Palindrome herunter.

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