TPC2: Somador on/off

(publicado em 2023.02.21)

Crie um programa em Python que tenha o seguinte comportamento:

- Pretende-se um programa que some todas as sequências de dígitos que encontre num texto;
- Prepare o programa para ler o texto do canal de entrada: stdin;
- Sempre que encontrar a string "Off" em qualquer combinação de maiúsculas e minúsculas, esse comportamento é desligado;
- Sempre que encontrar a string "On" em qualquer combinação de maiúsculas e minúsculas, esse comportamento é novamente ligado;
- Sempre que encontrar o caráter "=", o resultado da soma é colocado na saída.