

Lab Python 1 - Tema de casa

Module 3 - Operatori booleani, executia conditionala, bucle, liste, operatori pe biti

Note:

Acest laborator cuprinde laboratorul capitolului 3: Boolean values, conditional execution, loops, lists and list processing, logical and bitwise operations.

Obiective:

Exersarea cunoștințelor acumulate prin exerciții practice.

Cerinte:

1. Declarați o listă care conține următoarele elemente: ['abc', 123, '1', 1].
 - afișarea tipului fiecărui element din lista
 - Aflarea numărului numerelor întregi, numerelor float, respectiv a șirurilor din lista
2. Luati ca input un sir de la utilizator. Transformați șirul într-o lista și numarati vocalele din aceasta. Afișati numarul vocalelor pe consola.

```
Introduceti un cuvant: Ananas  
Vocale in cuvantul dvs: 3
```