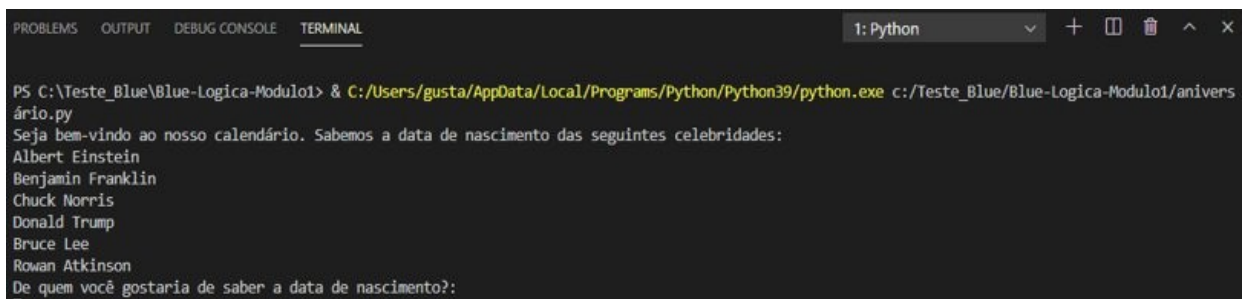


Exercícios – Dicionários

1. Crie um programa onde você cadastre a data de nascimento (dd/mm/aa) de algumas celebridades em um dicionário. Ao escolher uma celebridade, seu programa deve retornar a data completa. Não esqueça de validar se a celebridade escolhida está presente em seu dicionário.



```
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL 1: Python
PS C:\Teste_Blue\Blue-Logica-Modulo1> & C:/Users/gusta/AppData/Local/Programs/Python/Python39/python.exe c:/Teste_Blue/Blue-Logica-Modulo1/aniversário.py
Seja bem-vindo ao nosso calendário. Sabemos a data de nascimento das seguintes celebridades:
Albert Einstein
Benjamin Franklin
Chuck Norris
Donald Trump
Bruce Lee
Rowan Atkinson
De quem você gostaria de saber a data de nascimento?:
```

2. Crie um programa que gerencie o aproveitamento de um jogador de futebol. O programa vai ler o nome do jogador e quantas partidas ele jogou. Depois vai ler a quantidade de gols feito em cada partida. No final tudo isso será guardado em um dicionário, incluindo o total de gols feitos durante o campeonato.

3. Crie um programa, utilizando dicionário, que simule a baixa de estoque das vendas de um supermercado. Não esqueça de fazer as seguintes validações:

```
estoque = {"tomate": [1000, 2.30], "alface": [500, 0.45], "batata": [2001, 1.20], "feijão": [100, 1.50]}
```

Produto Indisponível

Produto Inválido

Quantidade solicitada não disponível

O programa deverá mostrar para o cliente a quantidade de itens comprados e o total a pagar.

4. Uma escola te contratou para desenvolver um programa em Python para que o professor gerencie as notas de seus alunos. Seu programa deve apresentar o seguinte menu:

0. Sair

1. Exibir lista de alunos com suas notas (cada aluno tem uma nota)

2. Inserir aluno e nota

3. Alterar a nota de um aluno

4. Consultar nota de um aluno específico

5. Apagar um aluno da lista

6. Exibir a média da turma

As notas e os nomes dos alunos serão fornecidos pelo professor. Implemente a sua solução utilizando dicionário.

