

Iniciado em	terça-feira, 4 nov. 2025, 06:47
Estado	Finalizada
Concluída em	terça-feira, 4 nov. 2025, 07:00
Tempo	13 minutos 5 segundos
empregado	
Notas	9,00/9,00
Avaliar	17,50 de um máximo de 17,50(100%)

Questão 1

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assina-le a alternativa que corresponde corretamente a saída esperada do código abaixo:

```
1 #Questão fechada 1
2 impares = (1,3,6,7,9)
3 impares[2] = 5
4 print(impares)
```

- a. Saída: Erro, o objeto tupla não suporta atribuição de itens. ✓
- b. Saída: (1, 5, 6, 7, 9)
- c. Saída: [1, 3, 5, 7, 9]
- d. Saída: (1, 3, 5, 7, 9)
- e. Saída: Erro, o objeto lista não suporta atribuição de itens.



Questão 2

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Associe o comando em python ao seu significado:

lista.sort()	Ordena uma lista em ordem crescente por parâmetro.	✓
lista.insert(0,1)	Adiciona o número 1 na primeira posição da lista.	✓
lista.pop()	Remove e retorna o último elemento da lista.	✓
lista.append(1)	Adiciona o número 1 na última posição da lista.	✓

Questão 3

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Assina-le a alternativa que corresponde corretamente ao código capaz de mostrar os números ímpares estão presentes na lista: lista = [1

- a.

```
1 for i in range(len(lista)):  
2     if lista[i] % 2 == 0:  
3         print(lista[i])
```
- b.

```
1 for elementos in lista:  
2     if elementos % 2 == 0:  
3         print(elementos)
```
- c.

```
1 i = 0  
2 while i < len(lista):  
3     if lista[i] % 2 == 0:  
4         print(lista[i])  
5     i += 1
```
- d.

```
for elementos in lista:  
    if elementos % 2 == 1:  
        print(elementos) ✓
```
- e.

```
1 for i in range(len(lista)):  
2     print(lista[i])
```



Questão 4

Completo

Não avaliada

Em Python, um dicionário é uma coleção de pares chave-valor. Considere o seguinte dicionário:

```
meu_dicionario = {  
    'nome': 'Alice',  
    'idade': 25,  
    'cidade': 'São Paulo'  
}
```

Qual das opções a seguir acessa corretamente o valor associado à chave '**'cidade'**'?

- a. meu_dicionario[2]
- b. meu_dicionario.get('idade'+1)
- c. meu_dicionario['Alice']+2]
- d. meu_dicionario["São Paulo"]
- e. meu_dicionario['cidade']



Questão 5

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Tuplas em Python são semelhantes a listas, mas diferentemente das listas, as tuplas são mutáveis, o que significa que uma vez criadas, são alterados.

Essa afirmação é:

- Verdadeiro
- Falso ✓

Questão 6

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Em Python, listas são uma coleção ordenada de elementos que podem ser modificados após sua criação. Além disso, uma lista pode conter tipos de dados, como inteiros, strings e até outras listas.

Verdadeiro ✓

Falso

Questão 7

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Considere o seguinte código em Python:

```
1 lista = [1, 2, [3, 4], 5, [6, 7]]  
2 lista[2].append(8)  
3 lista[4][1] = 9  
4 lista.pop(0)
```

Qual é o conteúdo da lista após a execução do código?



- a. [2, [3, 4, 8], 5, [6, 9]] ✓
- b. [2, [3, 4, 8], [6, 9], 5]
- c. [1, 2, [3, 4, 8], 5, [6, 9]]
- d. [2, [3, 4], 5, [6, 9]]

Questão 8

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Considere o seguinte dicionário em Python:

```
estudante = { 'nome': 'João', 'idade': 21, 'curso': 'Engenharia' }
```

Qual das opções a seguir adiciona corretamente uma nova chave '**'cidade'**' com o valor '**'Rio de Janeiro'**' ao dicionário?

- a. estudante['Rio de Janeiro'] = 'cidade'
- b. estudante.insert('cidade', 'Rio de Janeiro')
- c. estudante.add('cidade', 'Rio de Janeiro')
- d. estudante['cidade'] = 'Rio de Janeiro' ✓

Questão 9

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00



Considere o seguinte código em Python:

```
dicionario = {'a': 1, 'b': 2, 'c': 3}
dicionario['d'] = dicionario.get('e', 4)
dicionario['a'] = dicionario['b'] + dicionario['d']

Após a execução do código, o dicionário será {'a': 6, 'b': 2, 'c': 3, 'd': 4}.
```

- Verdadeiro ✓
- Falso

Questão 10

Correto

Atingiu 1,00 de 1,00

Considere o seguinte código em Python:

```
1 tupla = (1, 2, [3, 4], {'chave': 5})
2 tupla[2].append(6)
3 tupla[3]['nova_chave'] = 7
```

Após a execução do código, qual das opções a seguir representa corretamente o conteúdo de `tupla`?

- a. (1, 2, [3, 4, 6], {'chave': 5, 'nova_chave': 7}) ✓
- b. (1, 2, [3, 4, 6, 7], {'chave': 5})
- c. (1, 2, [3, 4, 6], {'chave': 5})
- d. (1, 2, [3, 4], {'chave': 5, 'nova_chave': 7})

◀ Atividade avaliativa 2

Seguir para...

