

### Questão 41

Dado:

```
python
```

```
transporte = {  
    "Ônibus": 15,  
    "Carro": 10,  
    "Bicicleta": 5,  
    "Metrô": 12  
}
```

Alternativas:

**A**

```
python
```

```
transporte["Metrô"].update(14)
```

**B**

```
python
```

```
update.transporte("Metrô", 14)
```

**C (Correta)**

```
python
```

```
transporte["Metrô"] = 14
```

**D**

```
python
```

```
transporte.atualizar("Metrô", 14)
```

**E**

python

```
transporte["Metrô"].add(14)
```

### Questão 42

Função para calcular preço final com desconto:

**A**

python

```
def calcular_preco(preco, desconto):  
    preco_final = preco - (preco * desconto / 100)  
    print(preco_final)
```

**B (Correta)**

python

```
def calcular_preco(preco, desconto):  
    preco_final = preco - (preco * desconto / 100)  
    return preco_final
```

**C**

python

```
def calcular_preco(preco, desconto):  
    preco = preco - (preco * desconto / 100)
```

**D**

python

```
def calcular_preco(preco, desconto):  
    return print(preco - (preco * desconto / 100))
```

**E**

python

```
def calcular_preco(preco, desconto):  
    return preco - preco * 100 / desconto
```

### Questão 43

Classificação de temperaturas. Supondo `temperaturas` seja uma lista, por exemplo:

python

```
temperaturas = [-5, 0, 10, 16, 25, 32]
```

(Copie uma das alternativas abaixo para testar, ou troque `temperaturas`.)

**A**

python

```
for temp in temperaturas:  
    if temp <= 0:  
        print("PERIGO")  
    elif temp < 15:  
        print("FRIO")  
    elif temp <= 30:  
        print("AGRADÁVEL")  
    else:  
        print("CALOR")
```

**B**

python

```
for temp in temperaturas:  
    if temp < 0:  
        print("PERIGO")  
    elif temp <= 15:  
        print("FRIO")  
    elif temp < 30:  
        print("AGRADÁVEL")  
    else:  
        print("CALOR")
```

**C (Correta)**

python

```
for temp in temperaturas:
    if temp < 0:
        print("PERIGO")
    elif 0 <= temp <= 15:
        print("FRIIO")
    elif 16 <= temp <= 30:
        print("AGRADÁVEL")
    else:
        print("CALOR")
```

## D

python

```
for temp in temperaturas:
    if temp < 0:
        print("PERIGO")
    elif temp < 16:
        print("FRIIO")
    elif temp <= 30:
        print("AGRADÁVEL")
    else:
        print("CALOR")
```

## E

python

```
for temp in temperaturas:
    if temp <= 0:
        print("PERIGO")
    elif temp <= 15:
        print("FRIIO")
    elif temp <= 30:
        print("AGRADÁVEL")
    else:
        print("CALOR")
```