

Évaluer les effets de l'exécution du programme suivant

```
1 date = (2024, 1, 31)
2 position = [-21, 51]
3 sommet = {"alt": 3070, "nom": "piton des neiges"}
4
5 x = 10
6 y = 10
7 alias = x
8
9 t = [10, 20, 30]
10 t2 = t
11 t2[2] = -1
```

Mémoire

Variables	Valeurs

Évaluer les effets de l'exécution du programme suivant

```
1 def bonus(notes):
2     for e in notes:
3         e = e + 1
4
5 notes_nsi = [15, 11, 19]
6 bonus(notes_nsi)
7 print(notes_nsi)
```

Mémoire

Variables	Valeurs

Évaluer les effets de l'exécution du programme suivant

```
1 def bonus(notes):
2     for i in range(len(notes)):
3         notes[i] = notes[i] + 1
4
5 notes_nsi = [15, 11, 19]
6 bonus(notes_nsi)
7 print(notes_nsi)
```

Mémoire

Variables	Valeurs

Évaluer les effets de l'exécution du programme suivant

```
1 def double(valeurs):
2     for elt in valeurs:
3         elt = 2 * elt
4
5 t = [10, 30, 50]
6 double(t)
7 print(t)
```

Mémoire

Variables	Valeurs

Évaluer les effets de l'exécution du programme suivant

```
1 def double(valeurs):
2     for i in range(len(valeurs)):
3         valeurs[i] = 2 * valeurs[i]
4
5 t = [10, 30, 50]
6 double(t)
7 print(t)
```

Mémoire

Variables	Valeurs