

Nama : M. Faris Daffarindra
NIM : F1E324003
Prodi : Informatika

Lab 4

1.



```
var1 = "Python"
var2 = int(10)
var3 = float(1000.0)

print(f"{var1}, {var2}, {var3}")

# output nya: Python, 10, 1000.0
```

2. – Kenapa dua output tersebut hasilnya sama?

Karena hasil dari soal nomor 1 (2^{2^3}) adalah 2^8 yaitu 256, dan hasil dari soal nomor 2 ($2^{(2^3)}$) adalah 2^8 yaitu 256 juga. Jadi jawabannya sama-sama 256.

– Tulis ulang ekspresi soal (c.) dengan satu operator eksponensial (**) dan satu operator perkalian (*).

Kita dapat menulis ulang $(2^{**2})^{**3}$ menjadi $2^{**(2*3)}$. Ini mempertahankan hasil yang sama dengan 2^6 , yaitu 64.