

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

1. Kita akan membuat algoritma, contohnya jika angka nya 162, algoritma akan menghitung $1+6+2 = 9$.

Pertama, kita mulai dari angka 1. Angka 1-9 digitnya 1-9. Jika angka nya 10 atau lebih, jumlahkan digit pertama dan digit kedua. Contohnya 43, $4+3=7$, dan seterusnya. Jika angka nya 100 atau lebih, jumlahkan digit pertama, kedua, dan ketiga. Contohnya 291, $2+9+1=12$, dan seterusnya. Ulangi sampai tercapai angka 350

```
A_int = input('Enter an integer greater than 10: ')  
while A_int > 10:  
    A_int = A_int - 1  
    print(A_int)
```

2. Kesalahannya terdapat pada variable A_int, dan tidak ada indentasi di dalam fungsi while. Variabel A_int nya error karena dia masih berbentuk string, bukan integer/tidak ada fungsi int(), jadi dia tidak bisa di bandingkan dengan "A_int > 10"