**Muhammad Miftah Rizki**

1. Tidak ada output apa-apa karena program tidak sampai untuk bisa dijalankan sebab terdapat kesalahan berupa pemberian nilai sebesar kira-kira 365 milyar ke sebuah variabel dengan tipe data integer. Di mana tipe data integer hanya bisa menampung nilai sebesar 32bit yaitu berarti tipe data integer hanya bisa menampung suatu bilangan bulat dari rentang -2,147,483,648 sampai dengan 2,147,483,647.
2. Bagian yang salah pada program tersebut terdapat pada baris ke-9. Yang harus dilakukan agar program dapat berjalan dengan baik adalah dengan menambahkan satu karakter tanda sama dengan ‘=’ sehingga statemen yang ada menjadi numbers[i] == 4.
3. Output dari program tersebut adalah:

A black background with white text

Description automatically generated

A computer screen shot of a program code

Description automatically generated