

Secure Coding Lab-1

AKASH P
18BCN7078
L39+L40

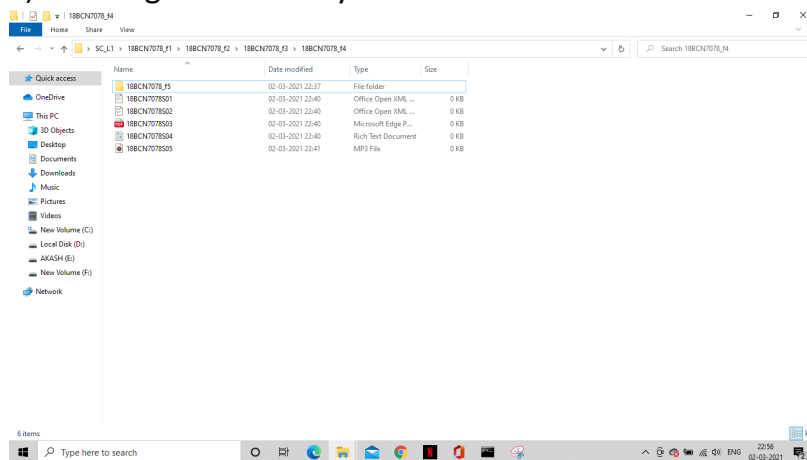
1. Create 10 files (txt, docx or any) and subfolders using your roll number followed by SS and numbering.

Commands & Output:

- 1) Creating subfolders:

```
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1>mkdir 18BCN7078_f1
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1>cd 18BCN7078_f1
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1>mkdir 18BCN7078_f2
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1>cd 18BCN7078_f2
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2>mkdir 18BCN7078_f3
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2>cd 18BCN7078_f3
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3>mkdir 18BCN7078_f4
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3>cd 18BCN7078_f4
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4>mkdir 18BCN7078_f5
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4>cd 18BCN7078_f5
```

- 2) Creating Files in every subfolder:



```
Command Prompt

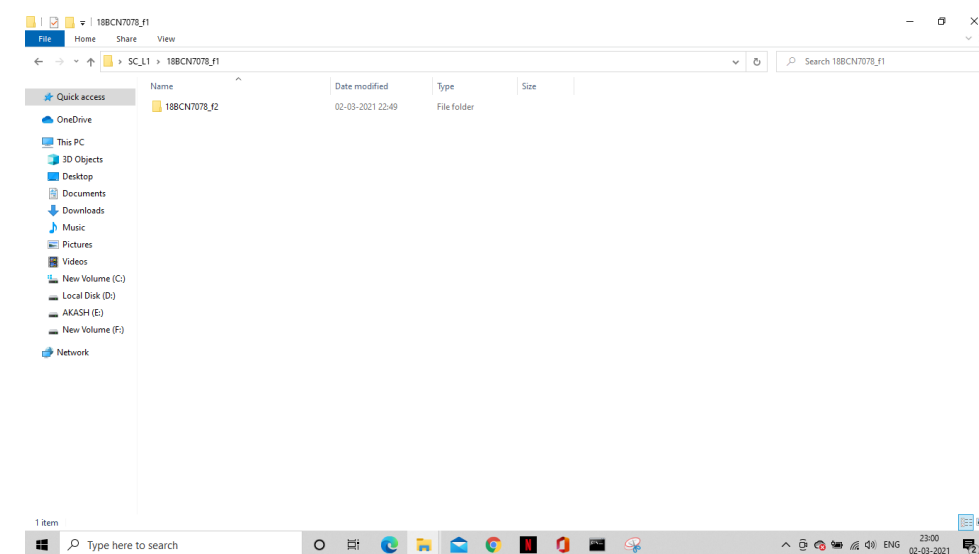
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2>mkdir 18BCN7078_f3
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2>cd 18BCN7078_f3
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3>mkdir 18BCN7078_f4
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3>cd 18BCN7078_f4
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4>mkdir 18BCN7078_f5
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4>cd 18BCN7078_f5
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>mkdir 18BCN7078_f6
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>type nul
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>type nul > 18BCN7078S11.txt
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>type nul > 18BCN7078S12.txt
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>type nul > 18BCN7078S13.txt
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>type nul > 18BCN7078S14.txt
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>type nul > 18BCN7078S15.txt
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>type nul > 18BCN7078S16.txt
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>type nul > 18BCN7078S17.txt
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>type nul > 18BCN7078S18.txt
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>type nul > 18BCN7078S19.txt
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>type nul > 18BCN7078S20.txt
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>cd..
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4>type nul > 18BCN7078S01.docx
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4>type nul > 18BCN7078S02.docx
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4>type nul > 18BCN7078S03.pdf
```

```
Command Prompt
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>type nul > 18BCN7078S18.txt
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>type nul > 18BCN7078S19.txt
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>type nul > 18BCN7078S20.txt
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4\18BCN7078_f5>cd..
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4>type nul > 18BCN7078S01.docx
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4>type nul > 18BCN7078S02.docx
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4>type nul > 18BCN7078S03.pdf
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4>type nul > 18BCN7078S04.rtf
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4>type nul > 18BCN7078S05.mp3
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3\18BCN7078_f4>cd..
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3>type nul > 18BCN7078S06.docx
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3>type nul > 18BCN7078S07.docx
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3>type nul > 18BCN7078S08.docx
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3>type nul > 18BCN7078S09.docx
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2\18BCN7078_f3>cd..
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2>type nul > 18BCN7078S10.docx
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2>type nul > 18BCN7078S011.docx
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2>type nul > 18BCN7078S012.docx
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2>type nul > 18BCN7078S013.docx
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2>type nul > 18BCN7078S014.docx
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2>cd..
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1>type nul > 18BCN7078S015.docx
```

2. Deleting all the files in folder 1.

Commands & Output:

```
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1>del *.*
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\*.*, Are you sure (Y/N)? y
```



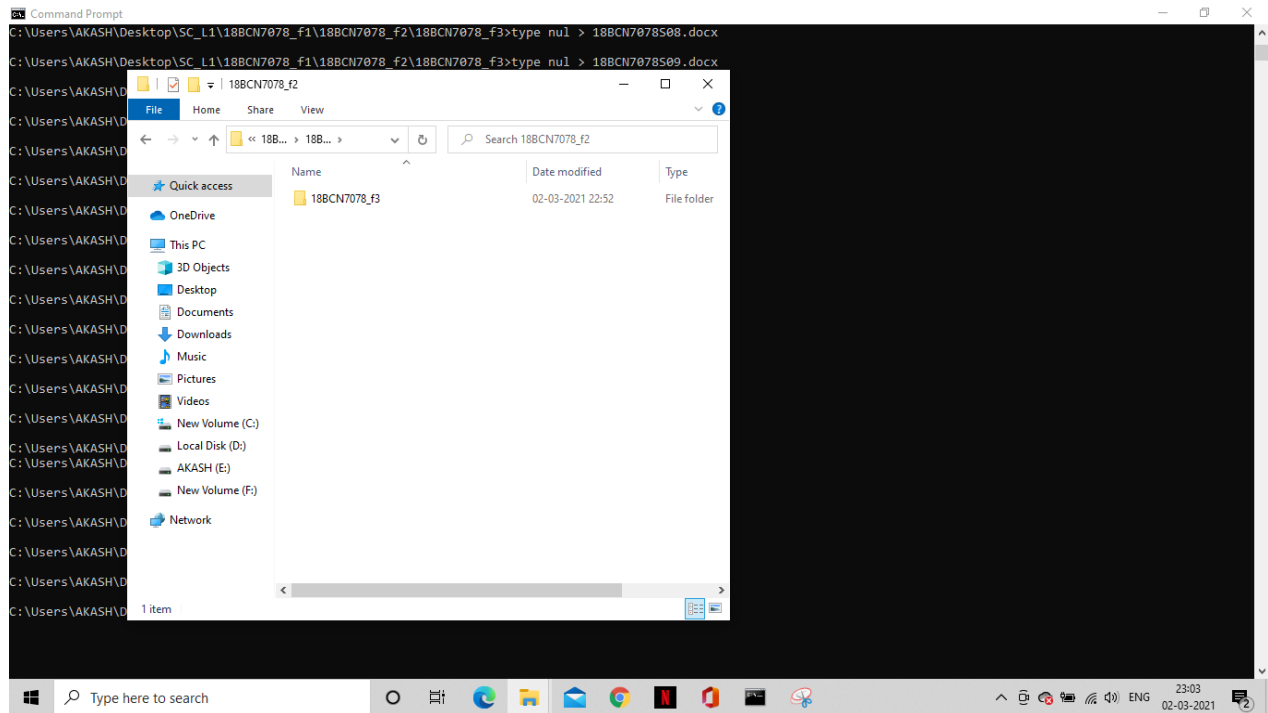
3. Deleting all the .docx files in folder 2.

Commands & Output:

4. Deleting all the .docx files starting with SS in folder 3.

Commands & Output:

```
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1>cd 18BCN7078_f2  
C:\Users\AKASH\Desktop\SC_L1\18BCN7078_f1\18BCN7078_f2>del *.docx
```



Submitted By
AKASH P
18BCN7078.