USING RAPTOR – SWAP TWO CHARECTERS

GOWARAPPAGARI GANESH

{192011088}

FLOWCHART

```
                    ┌───────────┐
                   (   Start    )
                    └───────────┘
                          │
                    ┌───────────┐
                    │  n1 ← 0   │
                    └───────────┘
                          │
                    ┌───────────┐
                    │  n2 ← 0   │
                    └───────────┘
                          │
                    ┌───────────┐
                    │ temp ← 0  │
                    └───────────┘
                          │
              ┌──────────────────────────┐
              │ "Enter the 1st charecter" │
              │ GET n1                     │
              └──────────────────────────┘
                          │
              ┌──────────────────────────┐
              │ "Enter the 2nd Charecter" │
              │ GET n2                     │
              └──────────────────────────┘
                          │
                    ┌───────────┐
                    │ temp ← n1 │
                    └───────────┘
                          │
                    ┌───────────┐
                    │  n1 ← n2  │
                    └───────────┘
                          │
                    ┌───────────┐
                    │ n2 ← temp │
                    └───────────┘
                          │
              ┌──────────────────────────┐
              │ PUT "n1 is "+n1¶          │
              └──────────────────────────┘
                          │
              ┌──────────────────────────┐
              │ PUT "n2 is "+n2¶          │
              └──────────────────────────┘
                          │
                    ┌───────────┐
                   (    End     )
                    └───────────┘
```
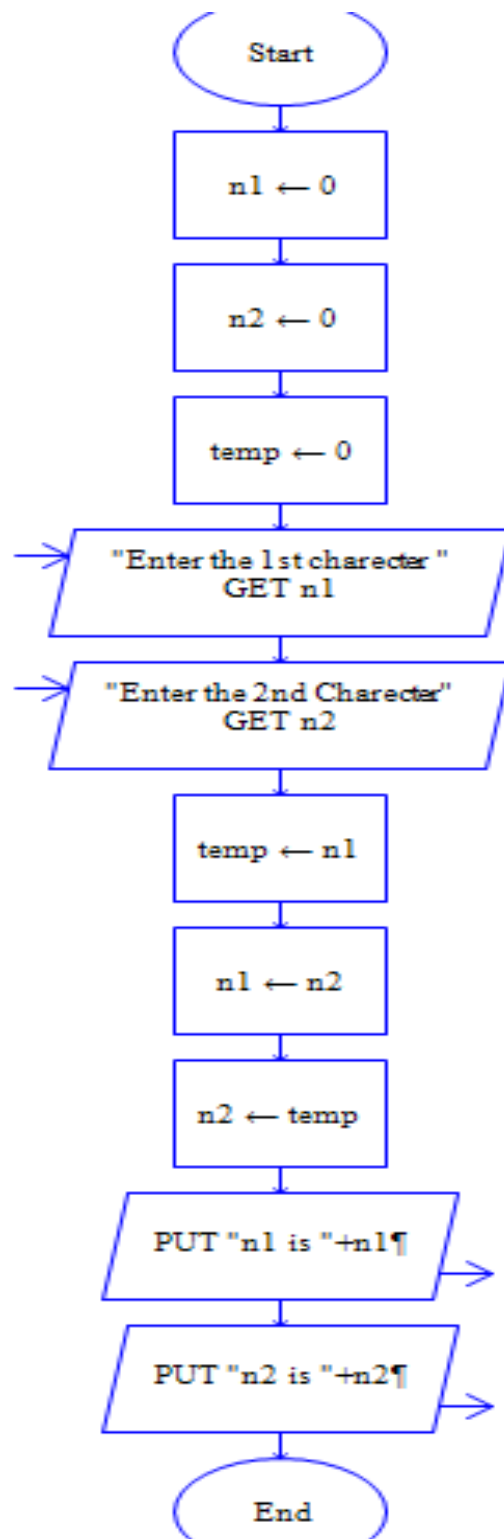
OUTPUT

INPUT

N1 =V

N2 = R

MasterConsole — □ ✕
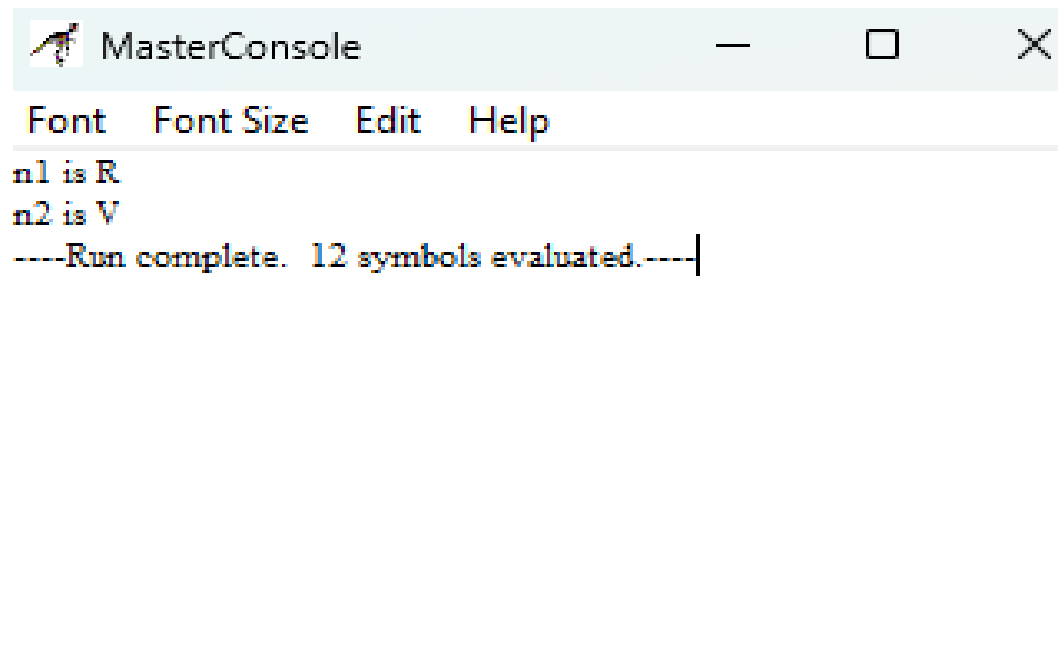
Font   Font Size   Edit   Help

```
n1 is R
n2 is V
----Run complete.  12 symbols evaluated.----
```