Patience F. Ventura   Mr. Kevin Talbert
CSC 121 – N851   February 13. 2025

Hierarchy Chart for Pseudocode

```
                           ┌──────────────┐
                           │    Main()    │
                           └──────┬───────┘
        ┌──────────────┬─────────┴────────┬──────────────────┐
  ┌─────┴──────┐ ┌─────┴──────┐ ┌─────────┴────┐ ┌───────────┴────┐
  │ OpenInput()│ │outOfInput()│ │AcquireInput()│ │ ProcessInput() │
  └────────────┘ └────────────┘ └──────────────┘ └────────┬───────┘
                                        ┌──────────────────┴──┐
                               ┌────────┴───────┐ ┌───────────┴────┐
                               │ processInput2()├─┤ processInput3()│
                               └────────────────┘ └────────────────┘
```