Name:_____Craig Ricker_____ Question#:____1

```
                          ┌────────┐
                          │   50   │
                          └────────┘
                          /          \
                ┌────────┐            ┌────────┐
                │   16   │            │   90   │
                └────────┘            └────────┘
                /        |            |        \
        ┌──────┐   ┌──────┐     ┌──────┐        ┌──────┐
        │  14  │   │  32  │     │  71  │        │      │
        └──────┘   └──────┘     └──────┘        └──────┘
        /    |      /    \       |    \          |    \
   ┌────┐ ┌────┐ ┌────┐ ┌────┐ ┌────┐ ┌────┐ ┌────┐ ┌────┐
   │ 5  │ │    │ │    │ │ 42 │ │    │ │    │ │    │ │    │
   └────┘ └────┘ └────┘ └────┘ └────┘ └────┘ └────┘ └────┘
```