

Input

```
graph TD; Input[Input] --> Hidden1[Hidden 1]; Hidden1 -- 128 --> Hidden2[Hidden 2]; Hidden2 -- 64 --> Hidden3[Hidden 3]; Hidden3 -- 32 --> Hidden4[Hidden 4]; Hidden4 -- 16 --> SoftMax[SoftMax];
```

Hidden 1

128

Hidden 2

64

Hidden 3

32

Hidden 4

16

SoftMax