

Từ mã của các nodes:

- F: 000
- E: 001
- A: 01
- D: 100
- C: 101
- H: 11000
- I: 11001
- J: 110100
- K: 110101
- G: 11011
- B: 111

Entropy:

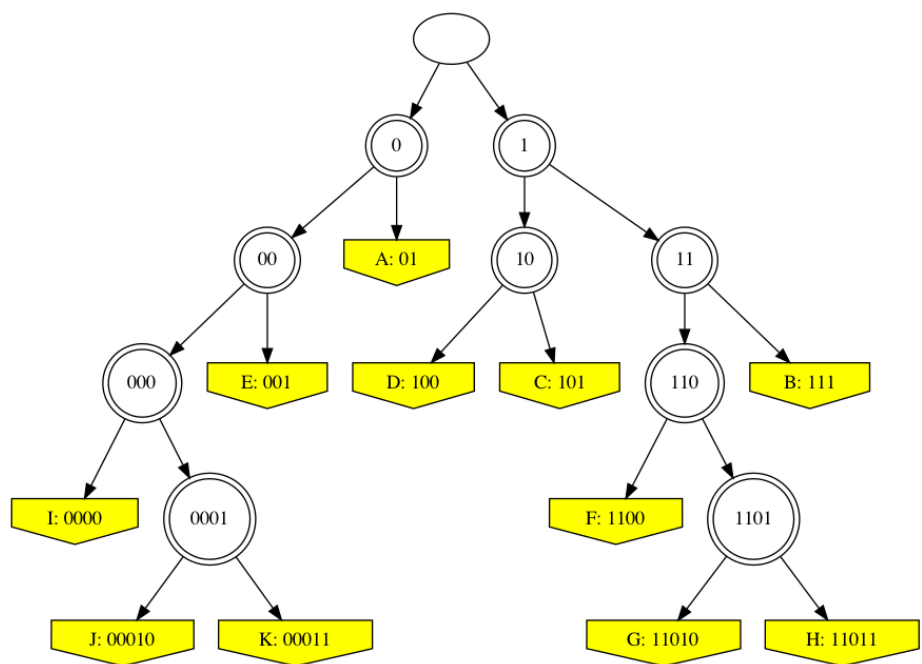
$$\sum_{i=0}^k \frac{\log\left(\frac{1}{p_i}\right)p_i}{\log(2)} = 3.11$$

Chiều dài TB từ mã:

$$N = \sum_{i=0}^k N_i p_i = 3.15$$

Hiệu suất Huffman:

$$\frac{H}{N} = 0.987$$



Hình 1. Cây Huffman