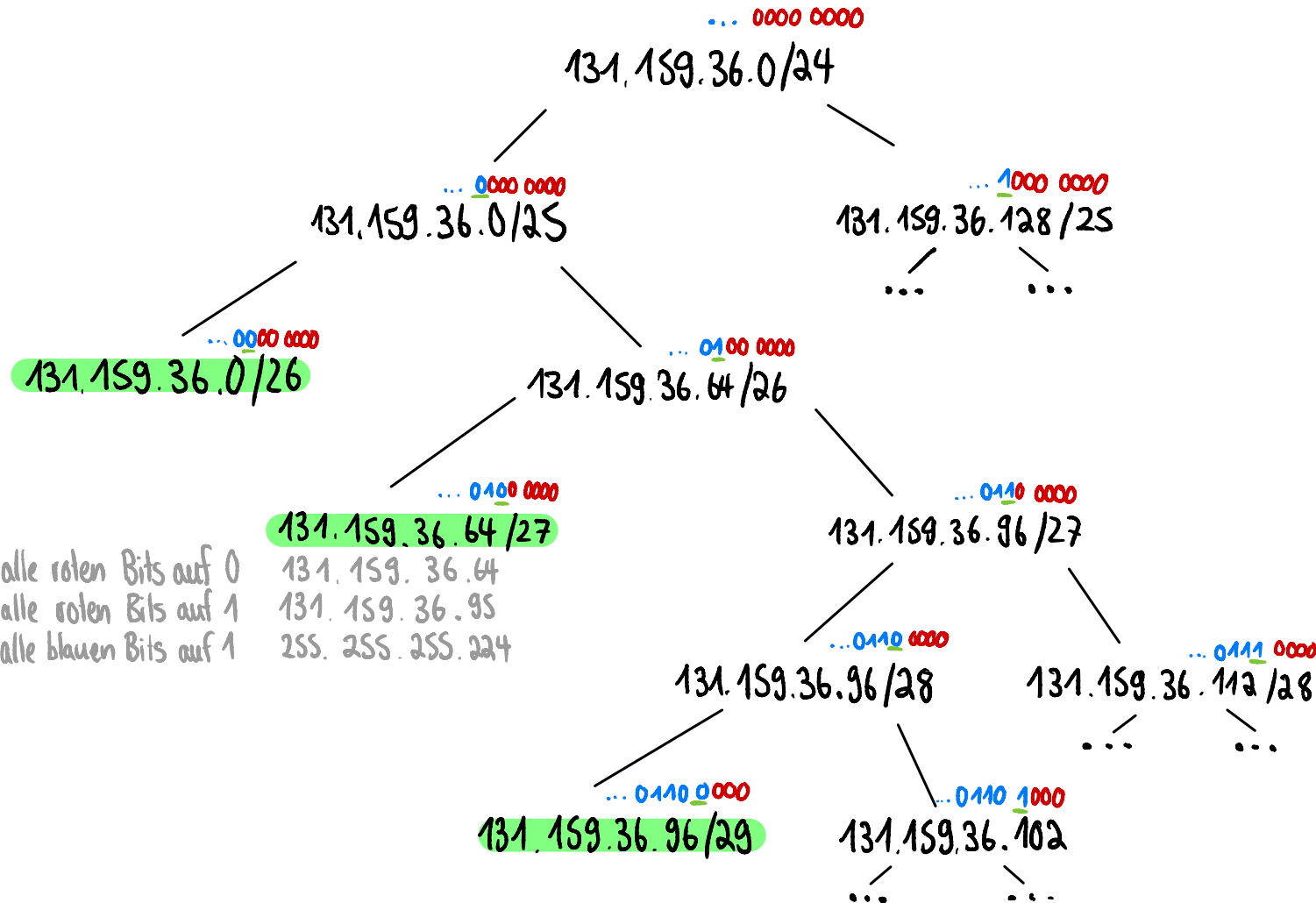


T7.2 Wir suchen je ein /26, /27, /29 Teilnetz



Bsp.: Netzaddr: alle roten Bits auf 0
 Broadcast: alle roten Bits auf 1
 SN-Maske: alle blauen Bits auf 1

Erklärung: größtes Subnetz ist /24 → bei weiterer Unterteilung reicht Betrachtung des letzten Bytes

Letztes Byte:

- Bits, die Teil des Präfix sind
- Bits, die zur Adressierung genutzt werden können
- Bit, welches das Netz vom direkten Nachbarn unterscheidet