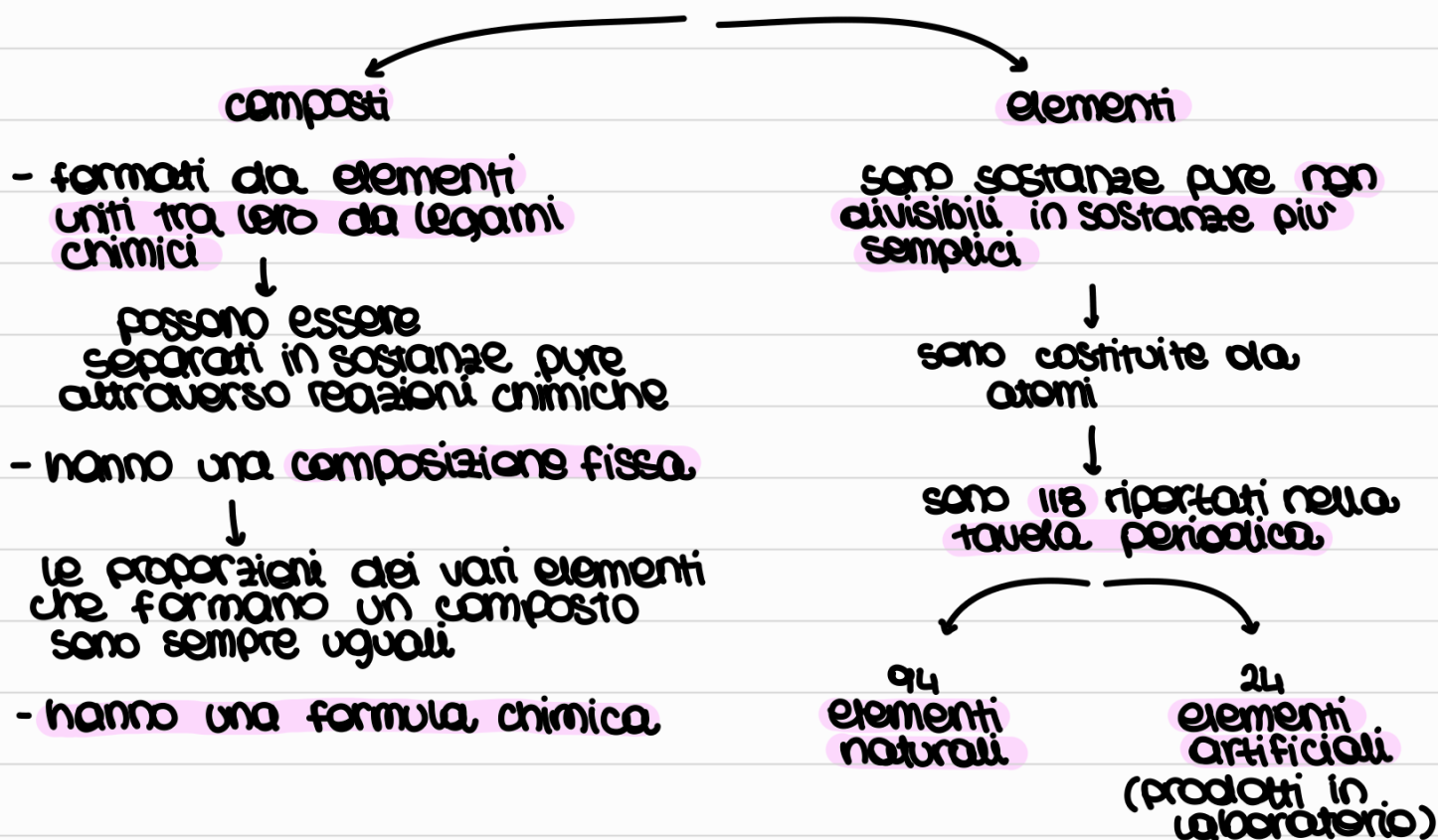


cos'è una sostanza pura?

porzione di materia che ha la stessa composizione chimica e le stesse proprietà in ogni sua parte.

↓
possiamo quindi misurare delle caratteristiche (proprietà fisiche e chimiche) che permettono di distinguerle le une dalle altre

SOSTANZE PURE: SOSTANZE ELEMENTARI E COMPOSTI



quantità minima
O N H Cl

atomo = la particella più piccola che compone una sostanza elementare

↓
ne esistono di diversi tipi (118)

molecola → formata da 2 atomi legati tra loro attraverso un legame chimico

O₂ N₂ H₂ Cl₂