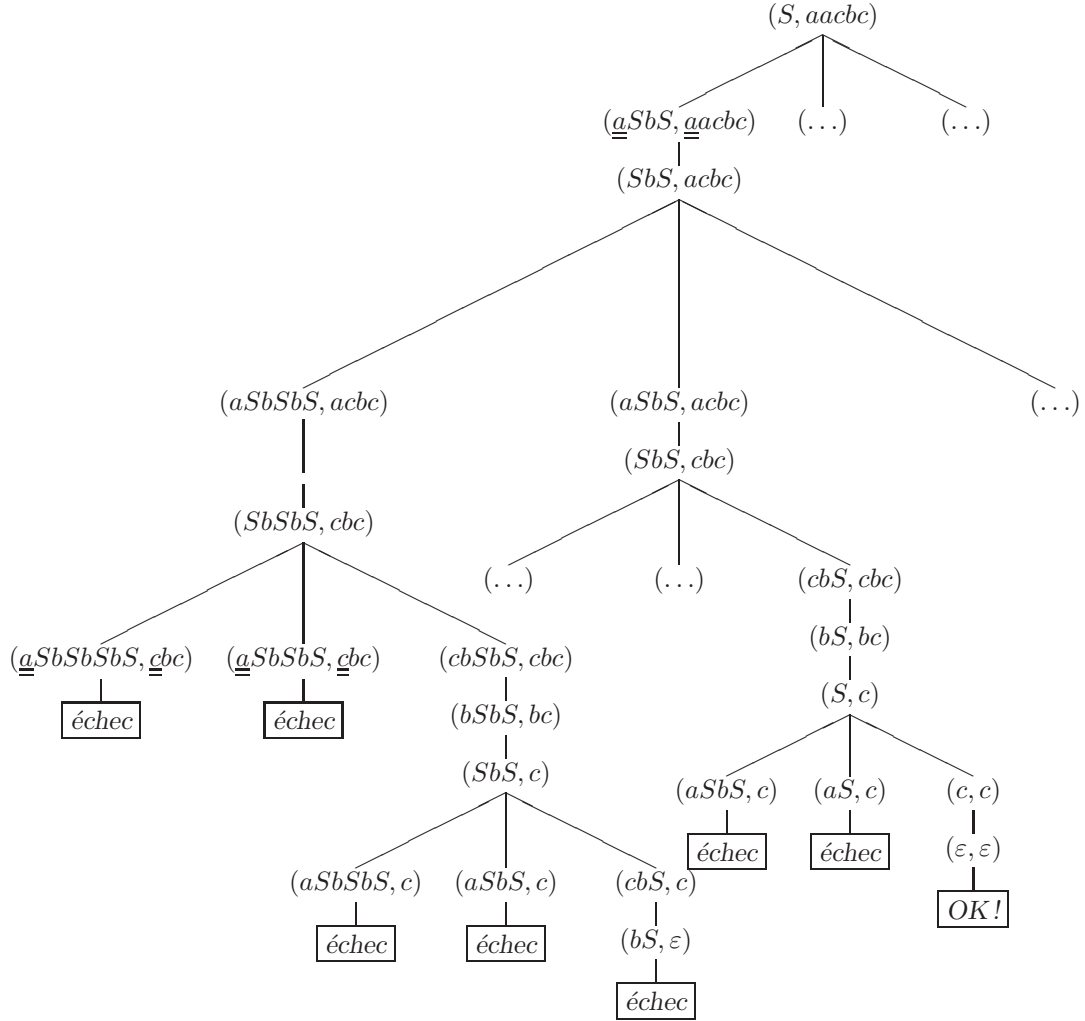


FIG. 3.6 – Arbre d'exploration (partiel) pour $S \rightarrow aSbS \mid aS \mid c$ et $aacbc$ FIG. 3.7 – Algorithme descendant standard, version 2^{bis}

```

parse_td(u, v)
{
  si (u = v) return true
  si (u = ε ou v = ε) return false
  si (u = Aα) {
    pour toute règle A → β,
    et tant que x := parse_td(βα, v) ≠ true
    ;
    return x ;
  }
  sinon (u = wAα) (avec w ∈ X+)
  si (v = wη) return parse_td(Aα, η)
  sinon return false
}

```