**NAME: OTENE VICTOR.A.**

**MATRIC NO: 17/SCI01/072**

25)

 

26)



27)



28)

 

29)

 

30)

 i) S$\rightarrow $aSa|a| **λ**

 ii) S$\rightarrow $aSa|a

 iii) S$\rightarrow $aSa|bSb|a|b| **λ**

 iv) S$\rightarrow $aSa|bSb|a|b| **λ**

 v) anbncn|n≥1 = S$\rightarrow $aSbc|abc

 vi) S$\rightarrow $aSa|bSb|a|b