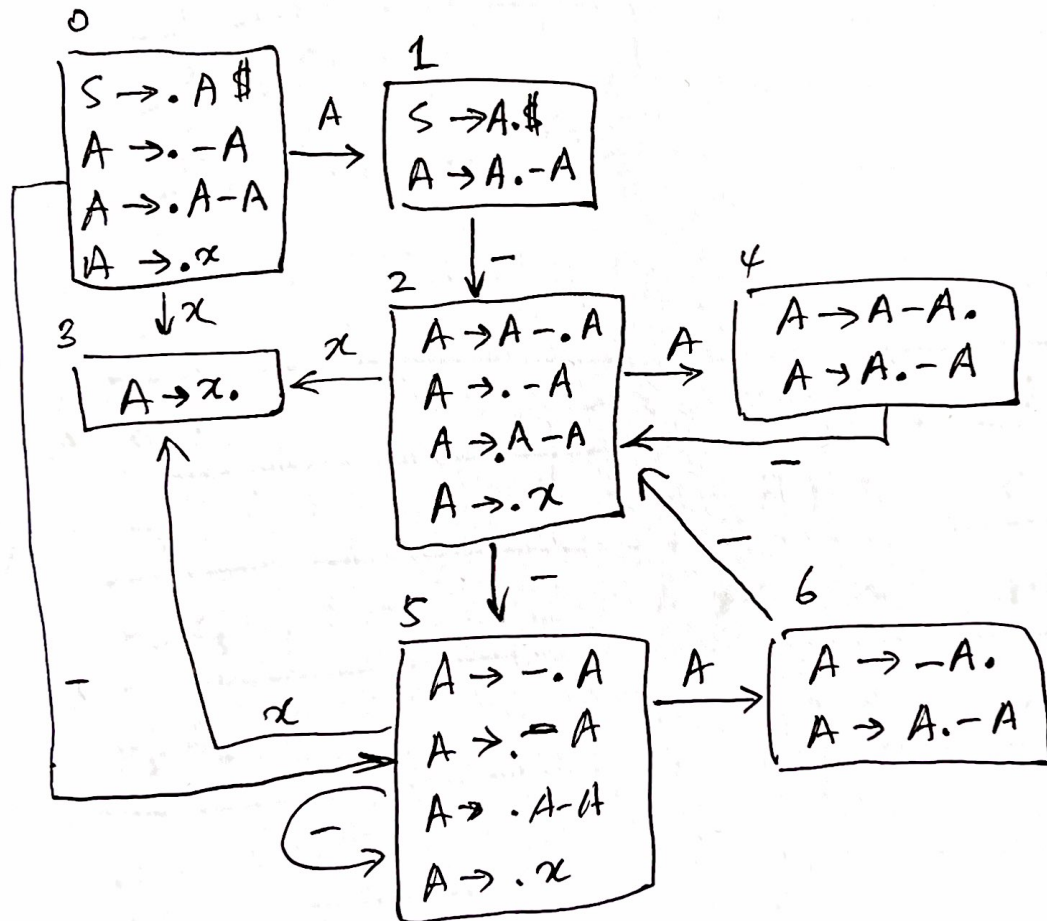


2)

2.6)



2.6)

	x	-	\$	A	S
0	s ₃	s ₅		g ₁	
1		s ₂	a		
2	s ₃	s ₅		g ₄	
3	r ₄	r ₄	r ₄		
4	r ₃	(r ₃ s ₂)	r ₃		
5	s ₃	s ₅		g ₆	
6	r ₂	(r ₂ s ₂)	r ₂		

- 1) $S \rightarrow A \$$
- 2) $A \rightarrow A$
- 3) $A \rightarrow A - A$
- 4) $A \rightarrow x$

3)

	x	-	A	A	S
0	S ₃	S ₅		g ₁	
1		S ₂	a		
2	S ₃	S ₅		g ₄	
3	r ₄	r ₄	r ₄		
4	r ₃	r ₃	r ₃		
5	S ₃	S ₅		g ₆	
6	r ₂	r ₂	r ₂		

4)

a.	- x - - x - x	shift
-s	x - - x - x	shift
-s x ₃	- - x - x	reduce ⁽⁴⁾ , goto 6
-s A ₆	- - x - x	reduce ⁽²⁾ , goto 1
A ₁	- - x - x	shift
A ₁ - ₂	- x - x	shift
A ₁ - ₂ -s	x - x	shift
A ₁ - ₂ -s x ₃	- x	reduce ⁽⁴⁾ , goto 6
A ₁ - ₂ -s A ₆	- x	reduce ⁽²⁾ , goto 4
A ₁ - ₂ A ₄	- x	reduce ⁽³⁾ , goto 1
A ₁	- x	shift
A ₁ -s	x	shift
A ₁ -s x ₃	empty	reduce ⁽⁴⁾ , goto 6

