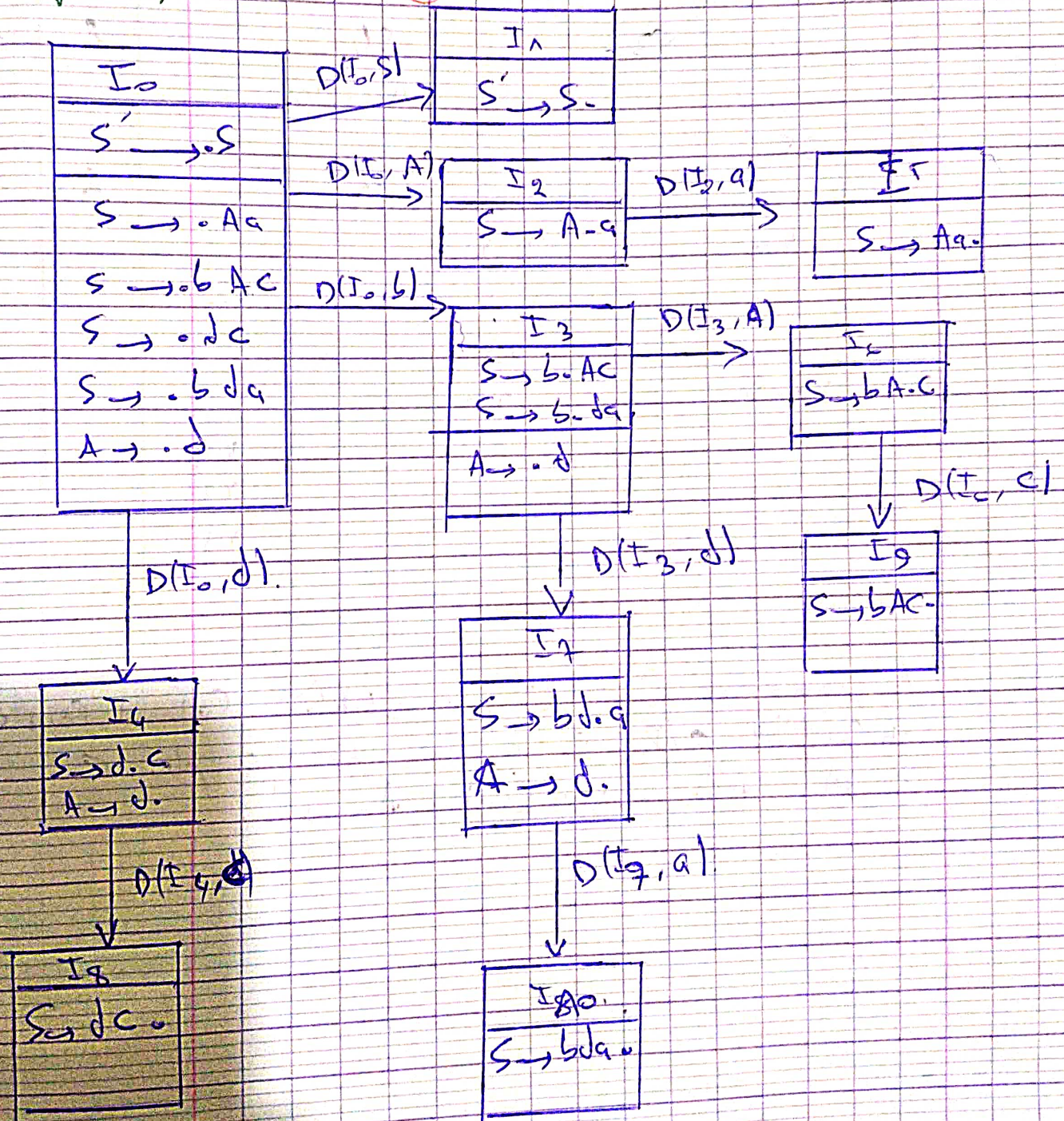


TP 2: Exercice 03:

POISSON EL HANOUER

- $S' \rightarrow S$ (1)
- $S \rightarrow Aa$ (2)
- $S \rightarrow bAc$ (3)
- $S \rightarrow dc$ (4)
- $S \rightarrow bda$ (5)
- $A \rightarrow d$ (6)



	S	A
First	b, d	d
Follow	\$	a, c

	a	b	c	d	\$	A	S
0		S3		S4		2	1
1				Accepter			
2	S7						
3				S7		6	
4	r6		S8, r6				
5					r2		
6			S9				
7	r6, S10		r6				
8					r4		
9					r3		
10					r5		

Le grammaire n'est pas SLR(1) car il existe un conflit S/R entre lire par exemple C et réduire par (r6) $A \rightarrow d$.