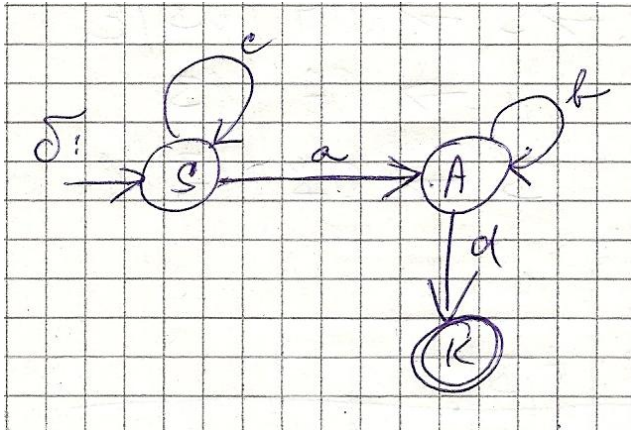


Převodte regulární gramatiku na konečný automat

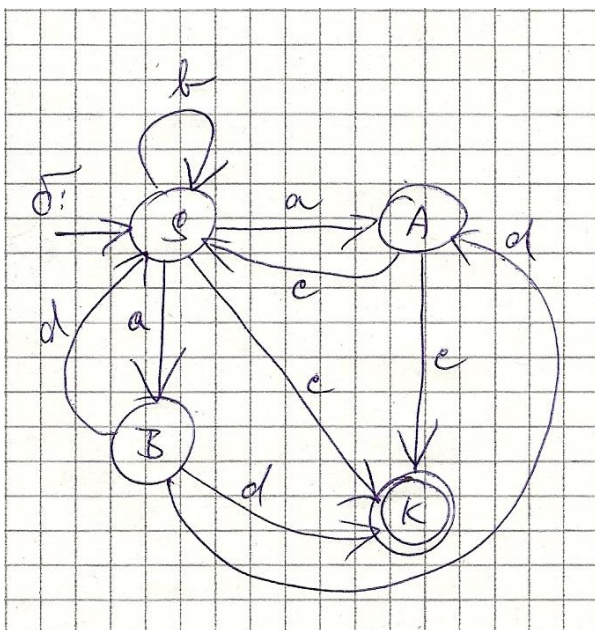
Příklad 1. $\rightarrow S \rightarrow aA \mid cS$
 $A \rightarrow bA \mid d$

	a	b	c	d
$\rightarrow S$	A		S	
A		A		K
$\leftarrow K$				



Příklad 2. $\rightarrow S \rightarrow aA \mid aB \mid bS \mid d$
 $A \rightarrow cS \mid c$
 $B \rightarrow dA \mid dS \mid d$

	a	b	c	d
$\rightarrow S$	A, B	S		K
A			S, K	
B				A, S, K
$\leftarrow K$				



Příklad 3. $\rightarrow S \rightarrow 0A \mid 0B \mid \varepsilon$
 $A \rightarrow 0A \mid 1B$
 $B \rightarrow 0B \mid 1B \mid 1$

	0	1
$\rightarrow S$	A, B	
A	A	B
B	B	B, K
$\leftarrow K$		

