

nu există drepturi; nu \exists tg drum între nodul
 inițial și toate nodurile conexe etich. cu z ale
 nodului final.

un cuvânt peste alfabetul $\{t, g, \bar{t}, \bar{g}\}$
asociat $u \rightarrow w$ $\begin{matrix} \rightarrow t \\ \rightarrow g \end{matrix}$
 $w \rightarrow y$ $\begin{matrix} \leftarrow g \\ \leftarrow t \end{matrix}$

- inițial open = tg drum v_0, v_1, \dots, v_k
 cu prop. că cuvântul asociat e în alfabetul
 $\{\bar{t}, \bar{g}\} \cup \{\Lambda\}$; de la \underline{p} la \underline{p} este inițial open.

- final open.

v_0, v_1, \dots, v_k

- tg drum cu un cuvânt aso-
 ciat de formă.

$\{t^* \}$

ex: $\Lambda' \Lambda =$ ^{terminal} final open.

bridge = tg drumuri care au \neq nod inițial
 \neq nod final doar subiect (leagă înșule)

bridge-urile:

$\begin{matrix} \rightarrow * \\ t \\ \leftarrow * \\ t \\ \rightarrow * \leftarrow * \\ t \quad g \quad t \\ \rightarrow * \leftarrow * \\ t \quad g \quad t \end{matrix}$ } cuvinte asociate, $u_0, u_k =$ subiect,