## Moving to 1 Side



If 
$$R=0 \Rightarrow W \rightarrow Stays \rightarrow R=-1$$
  
 $R \neq 0 \Rightarrow W \rightarrow 4pda \neq P \Rightarrow W=-1$ ,  $R=-1$   
 $R \Rightarrow Pone \rightarrow Loop \Rightarrow W \neq 0$   
 $Loop \Rightarrow W \Rightarrow 0$