

Esercizi

Se F è un linguaggio finito e $L - F$ è accettato da un DFA possiamo dire che anche L è accettato da un DFA?

Sia L accettato da un DFA su $\{a,b\}$, è vero che lo è anche il linguaggio delle parole di L che contengono almeno 2 a e al più 4 b ?

Sia L un linguaggio accettato da un DFA su $\{a,b\}$, è vero che anche il linguaggio dei prefissi delle parole di L è accettato da un DFA?

Il linguaggio dei prefissi è il linguaggio che contiene tutti i prefissi delle parole di L .