Aufgabenstellung: CNF-Algorithmus

Aufgabe 1

Überführen Sie die gegebene kontextfreie Grammatik in Chomsky Normalform. **Gegebene Grammatik:**

$$\Sigma = \{a,b,c\} \hspace{1cm} N = \{B,C,S\}$$

$$P = \begin{cases} B \to C \mid bbc \\ C \to \lambda \mid SS \\ S \to Bc \mid a \end{cases}$$