Aufgabenstellung: CNF-Algorithmus

Aufgabe 1

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

$$\Sigma = \{a,b,c,d,e\} \qquad \qquad N = \{B,C,S\}$$

$$P = \begin{cases} B \to SS \mid \lambda \\ C \to B \mid bS \mid d \\ S \to e \mid ebac \mid Cc \end{cases}$$