Aufgabenstellung: CNF-Algorithmus

Aufgabe 1

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

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

$$P = \begin{cases} B \to a \\ C \to Sb \mid \lambda \mid SB \mid acaac \\ S \to C \end{cases}$$