Aufgabenstellung: CNF-Algorithmus

Aufgabe 1

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

$$\Sigma = \{a, b, c, d\}$$

$$N = \{B, C, S\}$$

$$P = \begin{cases} B \to S \mid Cd \mid CcCc \\ C \to Sa \mid \lambda \mid SB \mid b \\ S \to B \end{cases}$$