Aufgabenstellung: CNF-Algorithmus

Aufgabe 1

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

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

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

$$P = \begin{cases} B \to SC \mid D \\ C \to b \\ D \to dS \\ S \to BD \mid DBCB \mid \lambda \mid acb \end{cases}$$