Aufgabenstellung: CNF-Algorithmus

Aufgabe 1

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

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

$$P = \begin{cases} B \to c \\ C \to Da \\ D \to CC \mid \lambda \\ S \to bCC \mid Bb \mid C \end{cases}$$