Aufgabenstellung: CNF-Algorithmus

Aufgabe 1

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

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

$$P = \begin{cases} B \to c \mid cea \mid SC \\ C \to e \mid B \\ S \to \lambda \mid Cd \mid b \mid CC \end{cases}$$