- Lösung zu Aufgabe 4)a) aus dem Aufgabenblock 2:
  $G_{EBNF} = (\{S, T, U, V\}, \{w, =, ., '|', (,), \{, \}, [,], ''\}, P, S)$ wobei $P = \{S \rightarrow w = T.|w = T.S, T \rightarrow T'|'U \,|\, U, U \rightarrow UV \,|\, V, V \rightarrow (T) \,|\, \{T\} \,|\, [T] \,|\, ''w'' \,|\, w\}$

- Lösung zu Aufgabe 4)b) aus dem Aufgabenblock 2 (w gilt wieder als Terminalsymbol):
  $Regelmenge = Wort'' = '' Regel''.''\{Wort'' = '' Regel''.''\}.$
  $Regel = Term\,\{''|''\,Term\}.$
  $Term = Faktor\,\{Faktor\}.$
  $Factor = (''\{''\,Regel\,''\}'') \,|\, (''[''\,Regel\,'']'') \,|\, (''\{''\,Regel\,''\}'') \,|\, ''''\,Wort\,''''\,|\, Wort.$
  $Wort = ''w''.$