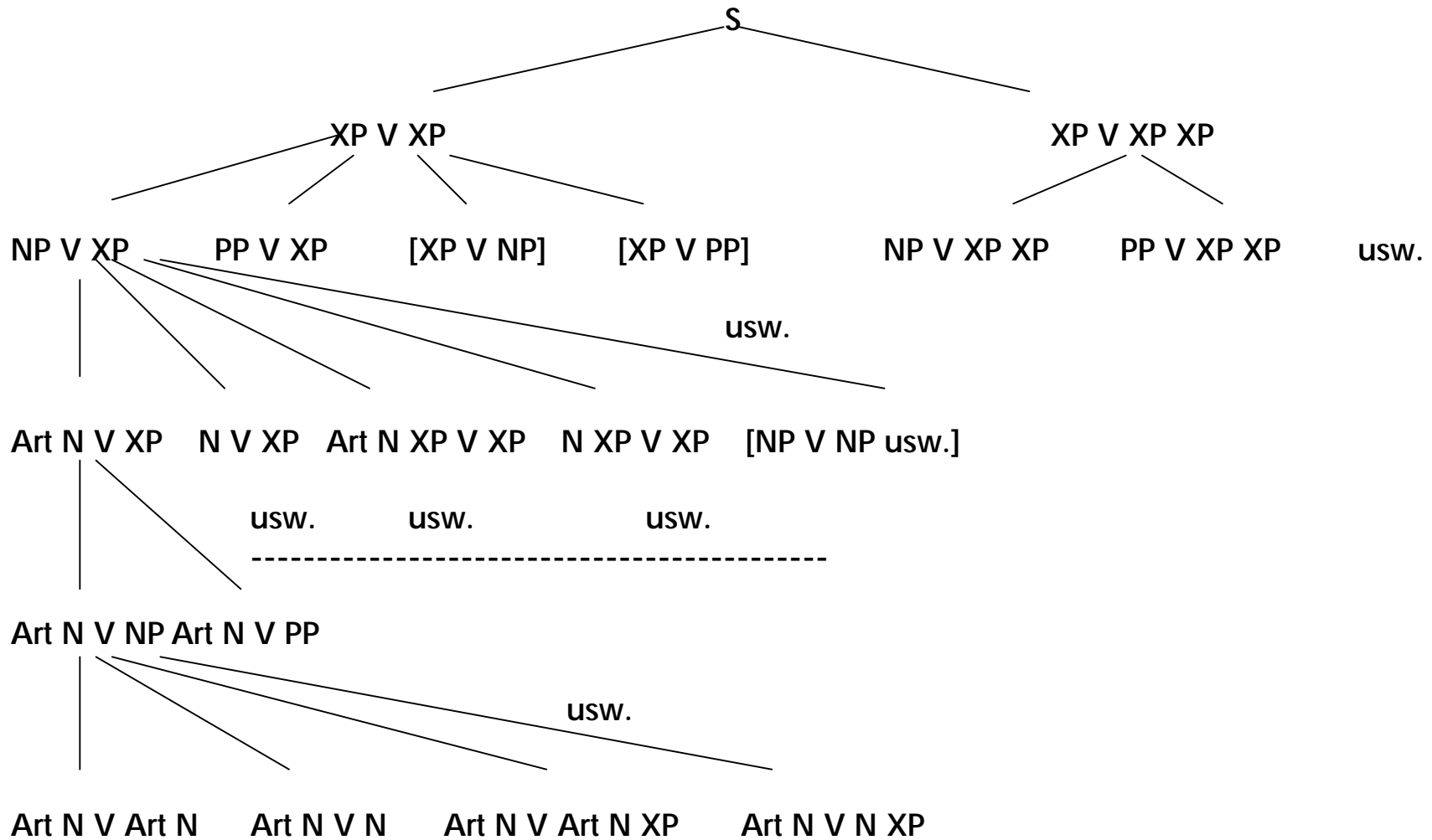


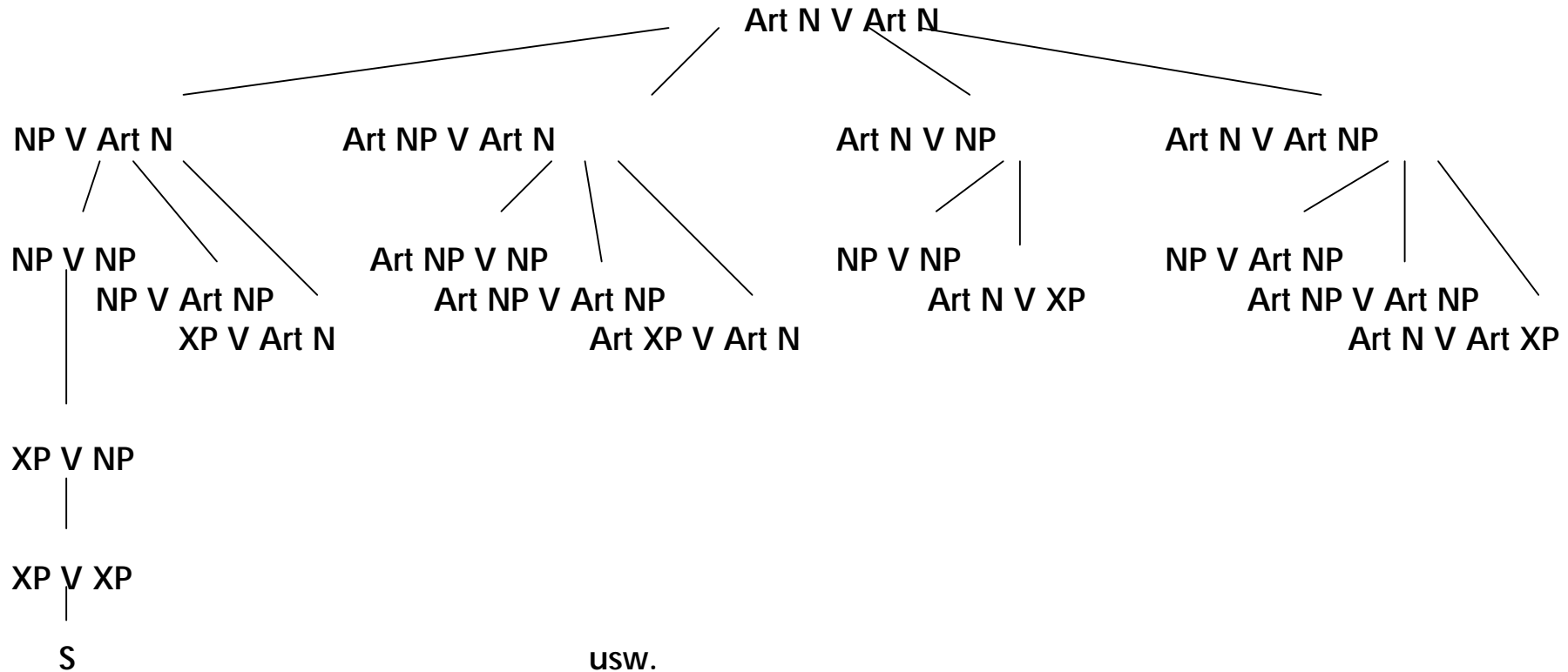
Top-down-Analyse:



*d.B.ill.d.S.*

Bottom-up-Analyse:

*Diese Bäume illustrieren die Suchprozesse.*



Bei der Top-down-Analyse genügt es, sich auf diejenigen Ableitungen zu beschränken, bei denen das am weitesten links stehende Nichtterminalzeichen weiter expandiert wird. Dadurch fallen alle Zweige des Analysebaums weg, die zu bereits bekannten Ergebnissen führen.

Bei der Bottom-up-Analyse ist dies jedoch nicht möglich, da ansonsten bestimmte Sätze nicht mehr analysiert werden können.