

Rekursiver Abstieg

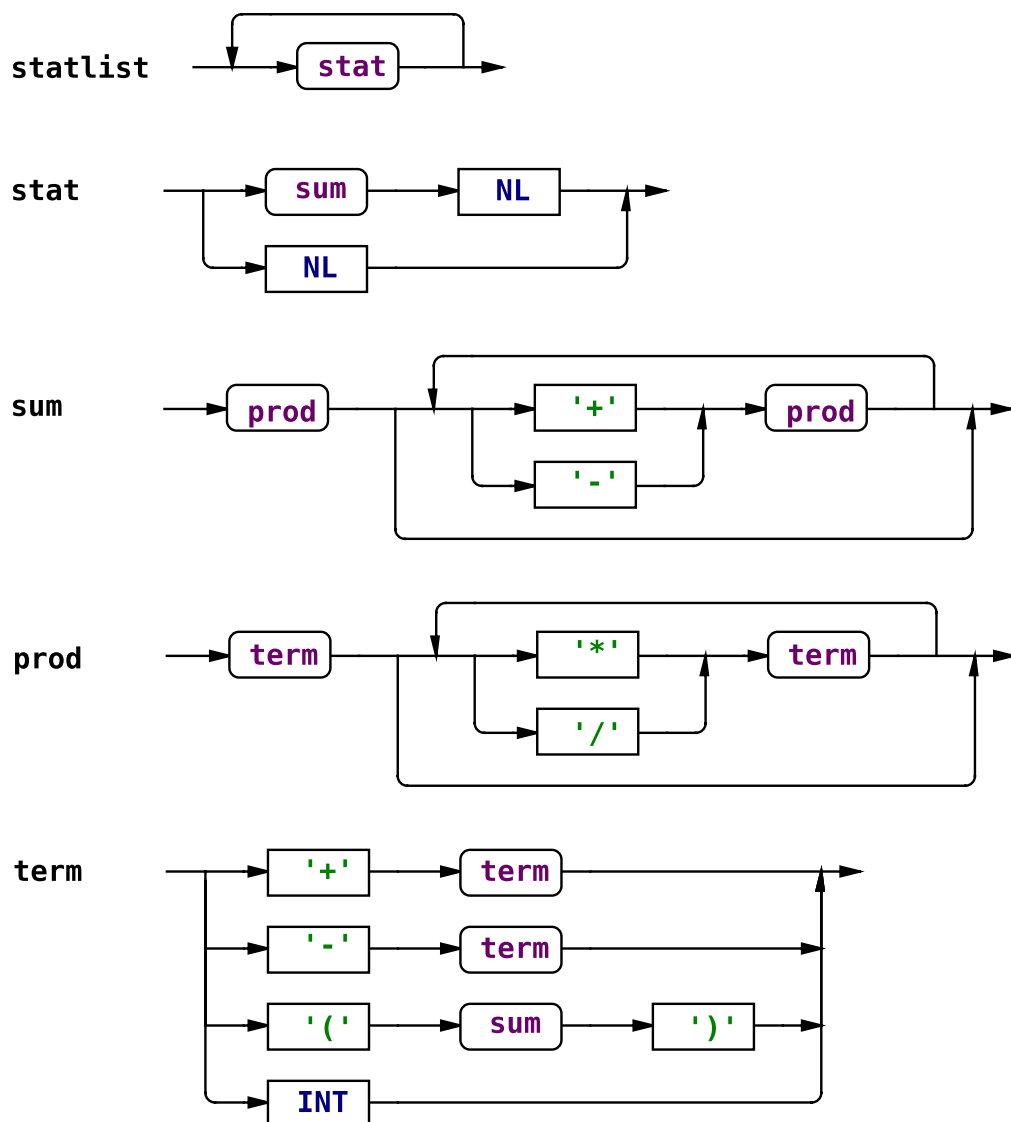
Sie verwenden Pattern 1, 2, und 3, um einen Lexer und einen Parser nach dem Prinzip des Rekursiven Abstiegs zu entwickeln.

Vorbereitung

Studieren Sie Kapitel 2.1, 2.2, P.1, P.2, P.3 des Pattern-Buches.

Aufgabenstellung

Entwickeln Sie für die durch folgende Syntaxgraphen spezifizierte Sprache einen **LL(1) Recursive-Descent Lexer** und einen **LL(1) Recursive-Descent Parser**, gemäß Pattern 2 und 3.



Lösungshinweis:

Pattern 1 beschreibt wie man gegebene Syntaxgraphen in Code umsetzt.