## 1 Questão Q1

## 1.1 Item 1

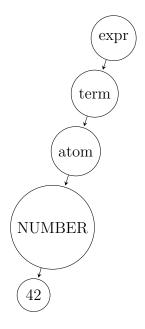


Figura 1: Árvore sintática concreta da entrada 42.

## 1.2 Item 2

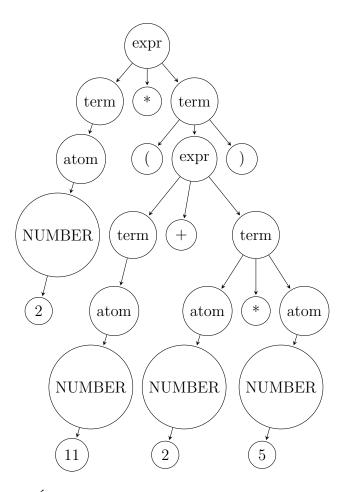


Figura 2: Árvore sintática concreta da entrada  $2*(11+2*5)\,.$