

Figure 4.48: Sets of LR(0) items for an augmented expression grammar

I_5 :	$E \rightarrow E * E$ $E \rightarrow E + E$ $E \rightarrow \cdot E * E$ $E \rightarrow \cdot E + E$ $E \rightarrow \cdot (E)$ $E \rightarrow \cdot id$	I_{10} :	$E' \rightarrow \cdot E$ $E \rightarrow E + E$ $E \rightarrow E * E$ $E \rightarrow \cdot E * E$ $E \rightarrow \cdot E + E$ $E \rightarrow \cdot (E)$ $E \rightarrow \cdot id$
I_6 :	$E \rightarrow E + E$ $E \rightarrow E * E$ $E \rightarrow \cdot E + E$ $E \rightarrow \cdot E * E$ $E \rightarrow \cdot (E)$	I_{11} :	$E' \rightarrow E \cdot$ $E \rightarrow E + E$ $E \rightarrow E * E$
I_7 :	$E \rightarrow E + E$ $E \rightarrow E * E$ $E \rightarrow \cdot E + E$ $E \rightarrow \cdot E * E$	I_{12} :	$E \rightarrow (\cdot E)$ $E \rightarrow E + E$ $E \rightarrow E * E$ $E \rightarrow \cdot E * E$ $E \rightarrow \cdot E + E$ $E \rightarrow \cdot (E)$
I_8 :	$E \rightarrow E * E$ $E \rightarrow E + E$ $E \rightarrow \cdot E * E$ $E \rightarrow \cdot E + E$	I_{13} :	$E \rightarrow id \cdot$ $E \rightarrow E + E$ $E \rightarrow E * E$
I_9 :	$E \rightarrow E + E$ $E \rightarrow E * E$ $E \rightarrow \cdot E + E$ $E \rightarrow \cdot E * E$ $E \rightarrow \cdot (E)$	I_{14} :	$E \rightarrow E + E$ $E \rightarrow E * E$ $E \rightarrow \cdot E * E$ $E \rightarrow \cdot E + E$ $E \rightarrow \cdot (E)$ $E \rightarrow \cdot id$