



$\langle \text{assign} \rangle \rightarrow \langle \text{id} \rangle := \langle \text{expr} \rangle$   
 $\langle \text{id} \rangle \rightarrow A \mid B \mid C$   
 $\langle \text{expr} \rangle \rightarrow \langle \text{expr} \rangle + \langle \text{expr} \rangle$   
 $\quad \mid \langle \text{expr} \rangle * \langle \text{expr} \rangle$   
 $\quad \mid ( \langle \text{expr} \rangle )$   
 $\quad \mid \langle \text{id} \rangle$

