In: Node t, bag χ_t, clauses F_t, sequence C of tables.
Out: Table tab_t

1 if $\text{type}(t) = \text{leaf}$ **then**
2 $\text{tab}_t \leftarrow \{\emptyset\}$
3 else if $\text{type}(t) = \text{intr}$ *and* $a \in \chi_t \setminus \chi_{t'}$, **then**
4 $\text{tab}_t \leftarrow \left\{ \tau \cup \{a\} \quad \mid \tau \in \text{tab}'', \tau \cup \{a\} \models F_t \right\} \cup$
5 $\phantom{\text{tab}_t \leftarrow} \left\{ \tau \quad\quad\quad \mid \tau \in \text{tab}'', \tau \models F_t \right\}$
6 else if $\text{type}(t) = \text{rem}$ *and* $a \in \chi_{t'} \setminus \chi_t$ **then**
7 $\text{tab}_t \leftarrow \left\{ \tau \setminus \{a\} \quad \mid \tau \in \text{tab}'' \right\}$
8 else if $\text{type}(t) = \text{join}$ **then**
9 $\text{tab}_t \leftarrow \left\{ \tau \quad\quad\quad \mid \tau \in \text{tab}'', \tau \in \text{tab}'' \right\}$
10 return tab_t