

$E \rightarrow E + T \quad \{ \quad E.\text{nombre} := \text{nuevo\_id}();$   
 $\quad \text{atadir\_inst}(E.\text{nombre} || := || E.\text{membres} ||$   
 $\quad + || T.\text{nombre} ); \quad \}$  ①

$E \rightarrow E - T \quad \{ \quad E.\text{nombre} := \text{nuevo\_id}();$   
 $\quad \text{atadir\_inst}(E.\text{nombre} || := || E.\text{membres} ||$   
 $\quad - || T.\text{nombre} ); \quad \}$  ②

$E \rightarrow T \quad \{ \quad E.\text{nombre} := T.\text{nombre}; \quad \}$  ③

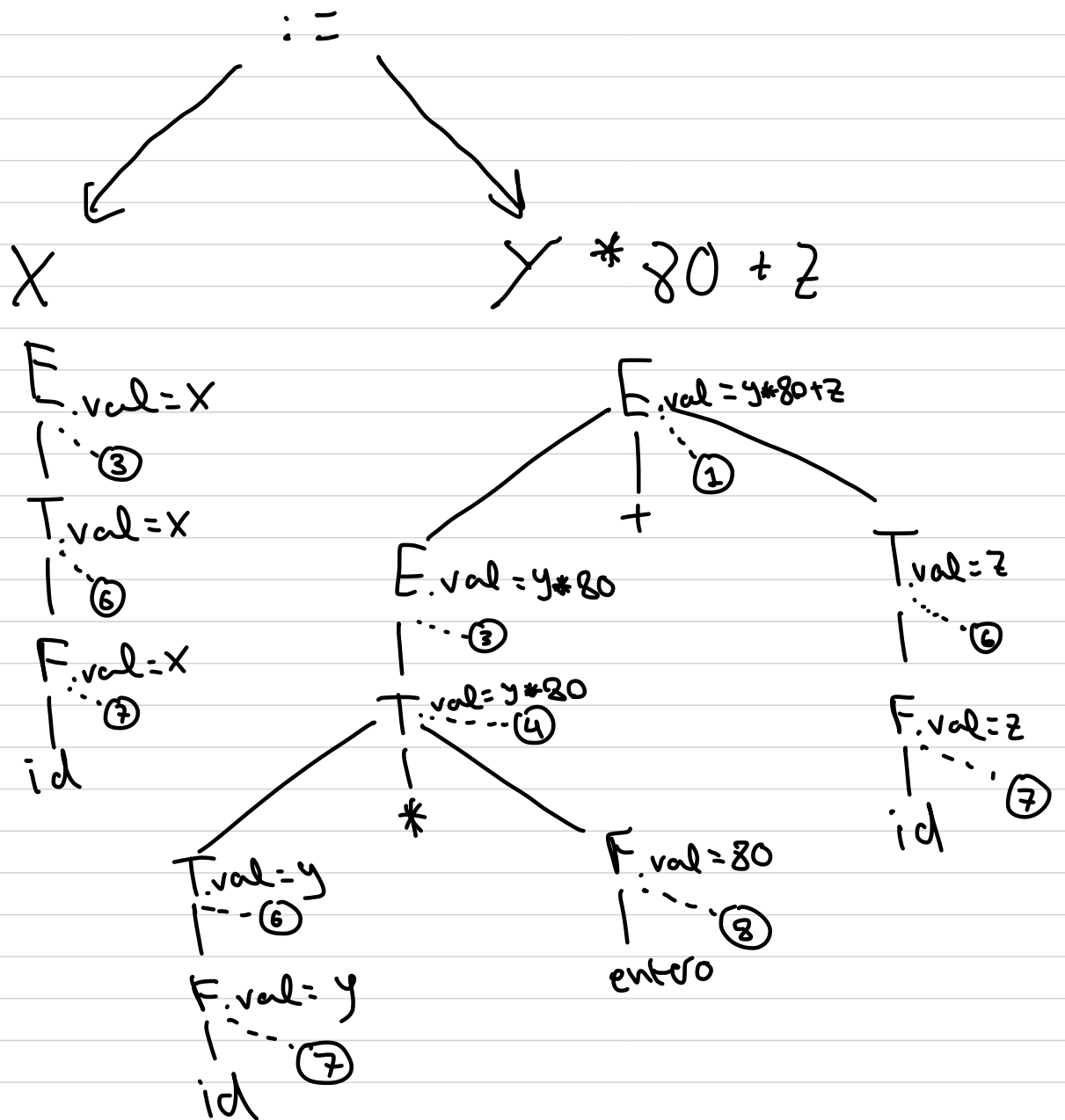
$T \rightarrow T * F \quad \{ \quad T.\text{nombre} := \text{nuevo\_id}();$   
 $\quad \text{atadir\_inst}(T.\text{nombre} || := || T.\text{membres} ||$   
 $\quad * || F.\text{nombre} ); \quad \}$  ④

$T \rightarrow T / F \quad \{ \quad T.\text{nombre} := \text{nuevo\_id}();$   
 $\quad \text{atadir\_inst}(T.\text{nombre} || := || T.\text{membres} ||$   
 $\quad || F.\text{nombre} ); \quad \}$  ⑤

$T \rightarrow F \quad \{ \quad T.\text{nombre} := F.\text{nombre}; \quad \}$  ⑥

$F \rightarrow \text{id} \quad \{ \quad F.\text{nombre} := \text{id.nombre}; \quad \}$  ⑦

$F \rightarrow \text{entero} \quad \{ \quad F.\text{nombre} := \text{entero.nombre}; \quad \}$  ⑧



$$T_1 := y * 8$$

$$T_2 := T_1 + z$$

$$x := T_2$$