

data Context : Set where

· : Context

, : Context \rightarrow Type \rightarrow Context

data _ \in _ : Type \rightarrow Context \rightarrow Set where

Zero : $\forall \{ \Gamma \ A \} \rightarrow A \in \Gamma , A$

Suc : $\forall \{ \Gamma \ A \ B \} \rightarrow B \in \Gamma \rightarrow B \in \Gamma , A$