

data \mathbb{N} : Set where

zero : \mathbb{N}

suc : $\mathbb{N} \rightarrow \mathbb{N}$

$_+_$: $\mathbb{N} \rightarrow \mathbb{N} \rightarrow \mathbb{N}$

zero + n = n

(suc m) + n = suc (m + n)