

$$_ - _ : (n : \mathbb{N}) \rightarrow (m : \mathbb{N}) \rightarrow (p : m \leq n) \rightarrow \mathbb{N}$$

$$(n - \text{zero}) (\text{z} \leq n) = n$$

$$(\text{suc } n - \text{suc } m) (\text{s} \leq \text{s} \ m \leq n) = (n - m) \ m \leq n$$