

$$\mathbb{1} \triangleleft \mathbb{1}^{\mathbb{N}} = \sum_{0 \leq m} \mathbb{1} \triangleleft \mathbb{1}^m$$

$$\mathbb{1} \triangleleft \mathbb{1}^m = \mathbb{1} \ddot{\times} \mathbb{1} = \frac{\mathbb{1} = \mathbb{1}^1 \ddot{\times} \mathbb{1}^m}{\mathbb{1} \in \mathbb{1} \triangleleft \text{mod } \mathbb{1}} \triangleleft \text{mod } \mathbb{1}$$

$$\mathbb{F} \triangleleft \mathbb{1}^{\mathbb{N}} = \sum_{0 \leq m} \mathbb{F} \triangleleft \mathbb{1}^m$$

$$\mathbb{F} \triangleleft \mathbb{1}^{\mathbb{N}} = \sum_{0 \leq m} \mathbb{F} \triangleleft \mathbb{1}^m$$

$$\mathbb{F} \triangleleft \mathbb{1}^m = \left\{ \mathbb{F}^m \xrightarrow[\text{m-lin alt}]{\mathbb{1}} \mathbb{1} \right\} \triangleleft \text{mod } \mathbb{1}$$

$$\mathbb{1} \ddot{\times} \mathbb{1}^m \curvearrowright \mathbb{1} \ddot{\times} \mathbb{1}^m | \mathbb{1}$$

$$\mathbb{1} \in \mathbb{1} \triangleleft \text{mod } \mathbb{1}$$