

Construir una MT que transforme una configuración de cinta $\Delta xxy\Delta yxx\Delta\Delta\Delta\dots$ en $\Delta xxyyxx\Delta\Delta\Delta\dots$

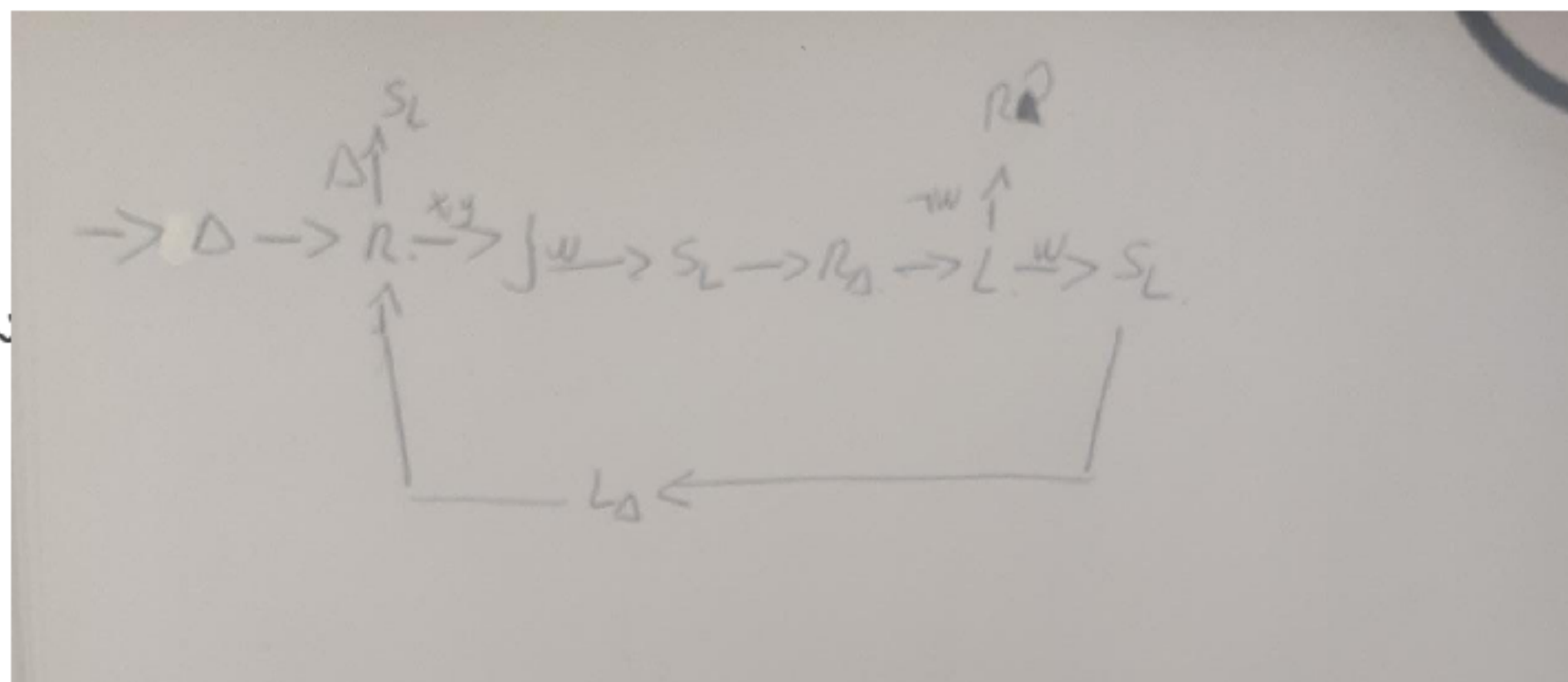
$$\rightarrow \Delta \rightarrow R_{\Delta} \rightarrow S_L \Rightarrow L_{\Delta}$$

**JHEEREMY MANUEL
ALVAREZ ASTETE,
JOSUE GABRIEL
SUMARE USCCA,
DIEGO RAUL RIVAS
HUANCA**

Construir una MT que transforme una configuración de cinta $\Delta xxy\Delta yxx\Delta\Delta\Delta...$ en $\Delta xxy\Delta xx\Delta\Delta\Delta...$



Construir la MT que reconozca el lenguaje formado por los palíndromos de $\{x, y, z\}$

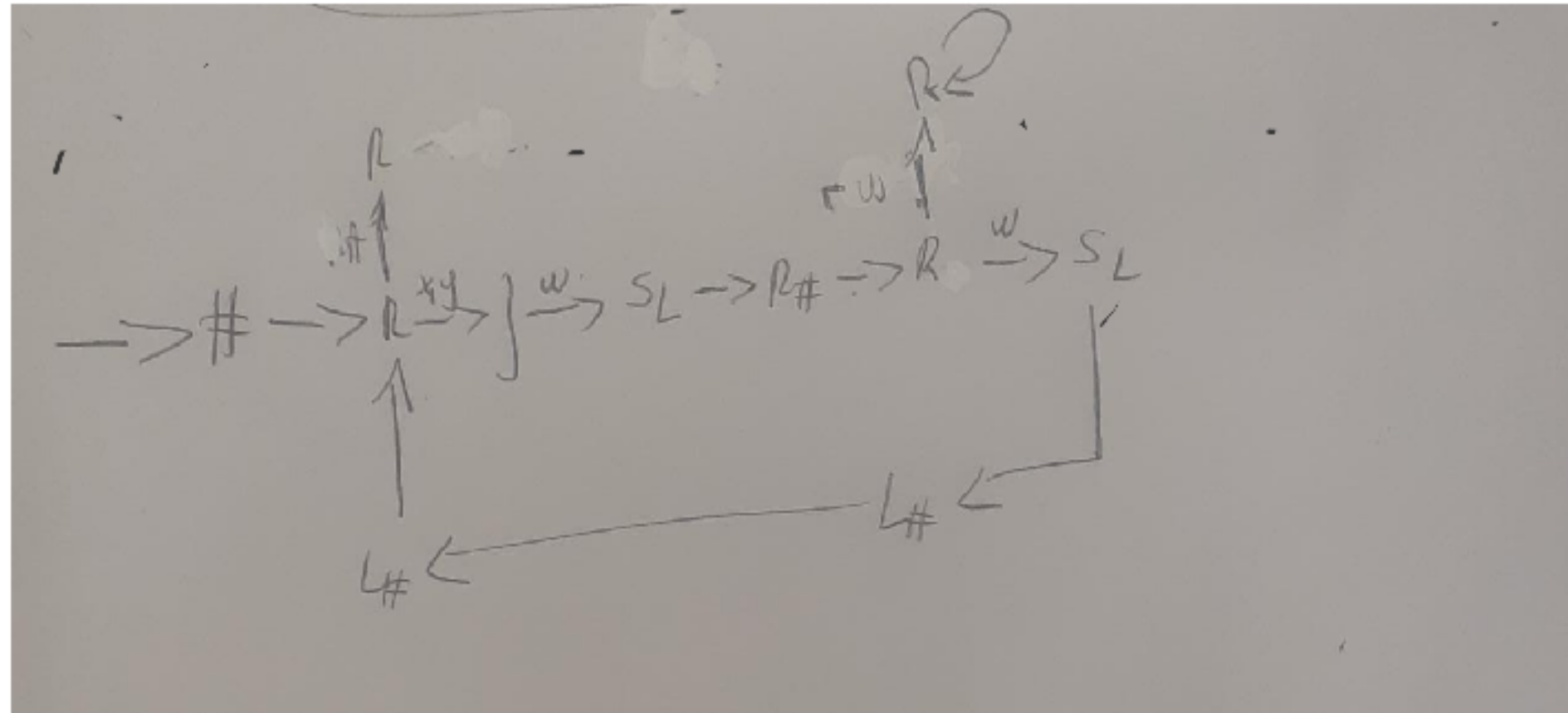
$$\Delta x y y x \Delta \Delta$$
$$\Delta \subset W \subset \mathbb{A}^R \subset \Delta$$
$$w \in T_{x,v}$$


Construir una MT que recibe entradas de la forma $\#u\#v\#$ y se detiene sii $u=v$.



$$\Sigma = \{x, y\}$$

$$u, v \in \Sigma^*$$



Construya una MT que implementa la función diferencia entre números naturales (da
cero cuando la diferencia es negativa)

|| | # ||

4 - 2

||

#

