

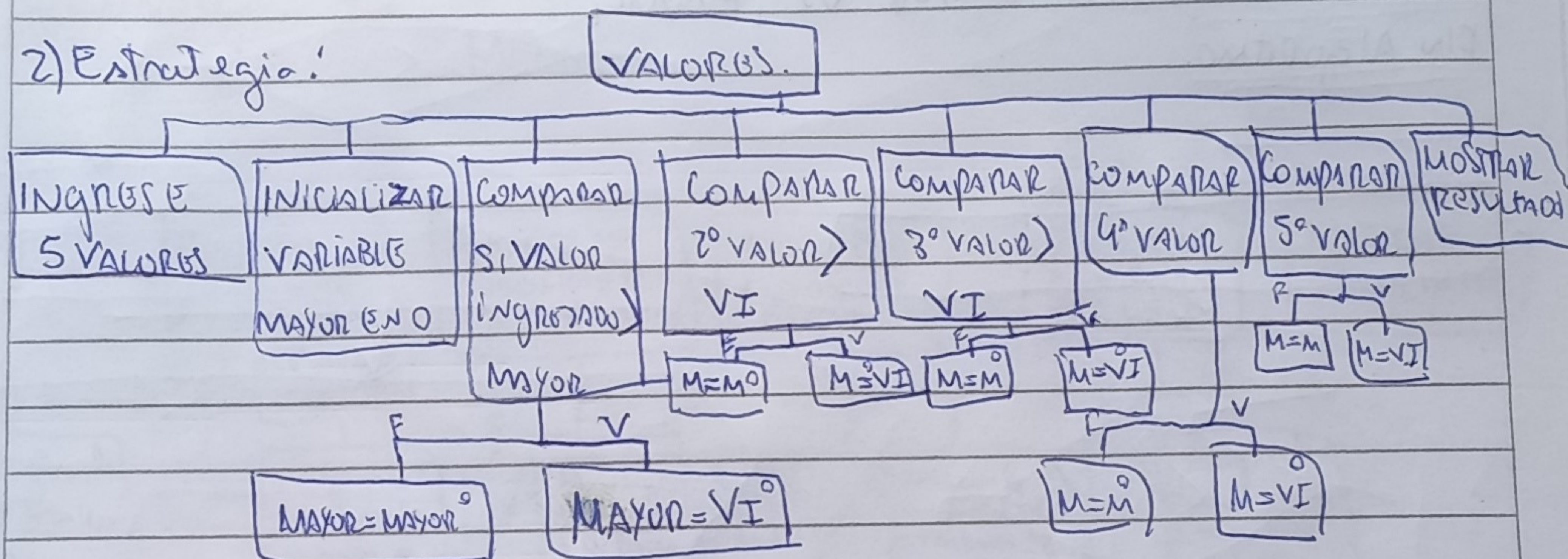
EXERCICIO 7 - MAYOR VALOR

1) Datos entrada: 5 VALORES

Salida: VALOR MAYOR.

Proceso: Comparar 1º valor con el segundo
 Verificar valor más grande con 3º valor
 Verificar valor más grande con 4º valor
 Verificar valor más grande con 5º valor.

2) Estrategia:



3) AMBIENTE.

VAR	tipo	Sign
NUM	REAL	NUMERO INGRESADO
MAYOR	REAL	NUMERO MAYOR.

4) Algoritmo.

Proceso MAYOR-valor.

DEFINIR NUM, MAYOR COMO REAL;

ESCRIBIR "INGRESA UN NUMERO";

LEER NUM;

MAYOR = NUM;

ESCRIBIR "INGRESA OTRO NUMERO";

LEER NUM;

SI NUM > MAYOR ENTONCES;

MAYOR = NUM;

SINO

FIN SI

ESCRIBIR "INGRESA OTRO NUMERO";

LEER NUM;

SI NUM > MAYOR ENTONCES;

MAYOR = NUM;

SINO

FIN SI

ESCRIBIR "INGRESA OTRO NUMERO";

LEER NUM

SI NUM > MAYOR ENTONCES

MAYOR = NUM