

7) MAYOR VALOR:

ANALISIS:

ENTRADAS:

INGRESO UN NUMERO.

SALIDA:

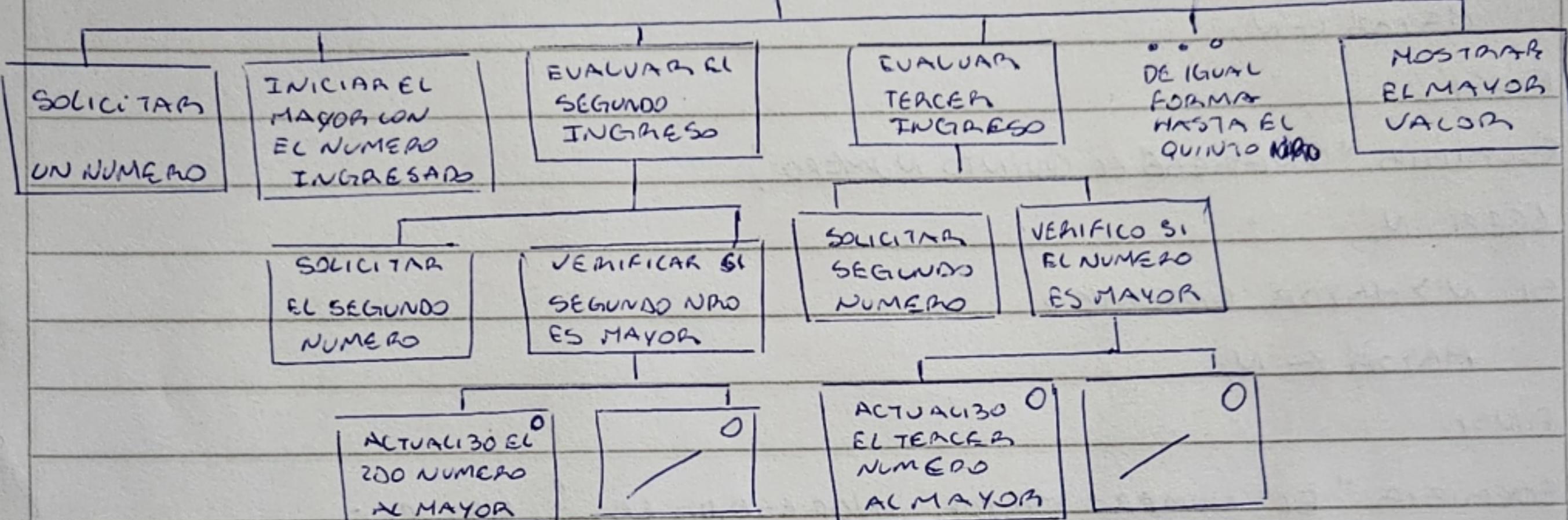
EL NUMERO MAYOR INGRESADO.

RELACIONES:

MAYOR NUMERO = NUMERO DE MAYOR VALOR ENTRE LOS 5 SOLICITADOS.

ESTRATEGIAS:

DETERMINA EL MAYOR VALOR



AMBIENTE:

VARIABLE	TIPO DE DATO	DESCRIPCION
N	REAL	NUMERO INGRESADO
MAIOR	!!	MAYOR DE LOS NROS INGRESADOS
comparar	ENTERO	COMPARACION DEL MAYOR Y MENOR.

ALGORITMO:

PROCESO MAYOR VALOR

DEFINIR N, MAYOR COMO REAL;

ESCRIBIR "INGRESE EL PRIMER NUMERO";

LEER N;

MAYOR ← N;

ESCRIBIR "INGRESE EL SEGUNDO NUMERO";

LEER N;

SI N > MAYOR ENTonces

 MAYOR ← N;

FINSI

ESCRIBIR "INGRESE EL TERCER NUMERO";

LEER N;

SI N > MAYOR ENTonces

 MAYOR ← N;

FINSI

ESCRIBIR "INGRESE EL CUARTO NUMERO";

LEER N;

SI N > MAYOR ENTonces

 MAYOR ← N;

FINSI

ESCRIBIR "INGRESE EL QUINTO NUMERO";

LEER N;

SI N > MAYOR ENTonces

 MAYOR ← N;

FINSI

ESCRIBIR "EL NUMERO MAYOR INGRESADO ES: ", MAYOR;

FIN PROCESO.

SEGUMIENTO:

NRO	N	MAYOR	MOSTRAR
1	-	-	INGRESE EL PRIMER NUMERO.
2	20	-	-
3	20	20	-
4	20	20	INGRESE EL SEGUNDO NUMERO.
5	25	20	-
6	25	25	-
7	25	25	INGRESE EL TERCER NUMERO
8	33	25	-
9	33	33	-
10	33	33	INGRESE EL CUARTO NUMERO.

Nº	N	MAYOR	MOSTRAR
11	8	33	-
12	8	33	INGRESE EL QUINTO NUMERO
13	27	33	-
14	27	33	EL NUMERO MAYOR INGRESADO ES 33