



Lenguaje de Programación

Tarea 09

Maestro: José Luis Alonzo Velázquez

Problema 1. *Escriba un programa que lea un número y escriba el día de la semana correspondiente o un mensaje de aviso si el número no corresponde a ningún día. (Domingo, Lunes, Martes, Miercoles, Jueves, Viernes, Sabado) Hágalo usando la estructura de selección SWITCH.*

Ejemplo 1:

Entrada	Salida
2	Lunes

Ejemplo 2:

Entrada	Salida
8	error

Problema 2. *Escriba un programa que lea un número y escriba el día de la semana correspondiente o un mensaje de aviso si el número no corresponde a ningún día. (Domingo, Lunes, Martes, Miercoles, Jueves, Viernes, Sabado) Hágalo usando la estructura de selección IF.*

Ejemplo 1:

Entrada	Salida
2	Lunes

Ejemplo 2:

Entrada	Salida
8	error

Problema 3. *Escriba un programa que imprima en pantalla lo siguiente utilizando la estructura de control **for**:*

```
0
11
222
3333
44444
555555
6666666
77777777
888888888
9999999999
```



Problema 4. *Escriba un programa que imprima en pantalla lo siguiente utilizando la estructura de control **for**:*

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

2 2 2 2 2 2 2 2 2 2

3 3 3 3 3 3 3 3 3 3

4 4 4 4 4 4 4 4 4 4

5 5 5 5 5 5 5 5 5 5

6 6 6 6 6 6 6 6 6 6

7 7 7 7 7 7 7 7 7 7

8 8 8 8 8 8 8 8 8 8

9 9 9 9 9 9 9 9 9 9