

EJERCICIO 1 EXAMEN MP JUNIO 2011

Double función fun (E entero: x, E double: suma, E entero: n)

Inicio

Si $x < 10$

Devuelve $\text{suma} + (9 - (x \bmod 10)) * (10^n)$

Si_no

Devuelve $\text{fun}(x/10, \text{suma} + (9 - (x \bmod 10)) * (10^n), n+1)$

Fin_si

Fin_funcion