

Ej1.

inicio

    pido A

    pido B

        si  $A > B$

            resultado = A

        si  $A < B$

            resultado = B

fin

Ej2.

inicio

    pido A

    pido B

    pido C

        si  $A > B$  y  $A > C$

            resultado = A

        si  $A < B$  y  $C < B$

            resultado = B

        si  $A < B$  y  $C > B$

            resultado = C

fin

Ej3.

inicio

    pido r

    pido area

        si  $\text{area} = \pi r^2$

            resultado = area

    pido longitud

        si  $\text{longitud} = 2\pi r$

            resultado = longitud

Ej4.

Inicio

    pido operacion

    si operacion = suma

        pido A y B

        resultado =  $A + B$

    si operacion = resta

        pido A y B

        resultado =  $A - B$

    si operacion = multiplicacion

        pido A y B

        resultado =  $A * B$

    si operacion = division

        pido A y B

        resultado =  $A / B$

Fin

Ej5.

Inicio

$i=1$

    mientras  $i \leq 100$

        si  $i$  es multiplo de 7

            Imprimo  $i$

$i = i+1$

    fin mientras

Fin