Algoritmo: “Potenza-cicli”

variable n, x, s, p, i : integer

i←0

do

if (i==0) then

OUTPUT (“Inserisci un numero: “)

INPUT (n)

OUTPUT (“Inserisci l’elevamento a potenza: “)

INPUT (x)

else then

OUTPUT (“Inserisci un valore valido”)

OUTPUT (“Elevamento a potenza: “)

INPUT (x)

endif

i←i+1

while (x<0)

s←1

p←1

while (s<=x)

p=p\*n

s←s+1

OUTPUT (p)

endwhile

OUTPUT (“Il risultato è “, p)

End