´1 binario=input(“dame un numero binario: ”)

2 decimal = 0

Longitud=len(binario)

4 contador = 0

5 binario\_rev=binario [:: 1]

6whilr contador < longitud:

7if binario\_rev [contador] == “1” :

8 decimal += 2\*\*contador

9 contador += 1

10 print (decimal )