AWS1M3.Practica While . PYTHON

Exercici 1:

Fes un programa que vaja llegint números fins que s'introdueixi un nombre negatiu. En aquest moment, el programa acabarà mostrant un missatge de finalització del programa. Fes-ho amb un bucle while.

Exercici 2:

Fes un programa que vaja llegint números fins que s'introdueixi un nombre negatiu. En aquest moment, el programa mostrarà per pantalla el major dels nombres introduïts.

Exercici 3:

Fes un programa que vaja llegint números fins que s'introduisca un nombre negatiu. En aquest moment, el programa mostrarà la suma de tots els nombres positius.

Exercici 4:

Fes un programa que vaja llegint números fins que s'introdueixi un nombre negatiu. En aquest moment, el programa mostrarà la suma de tots els nombres positius i també informarà de la quantitat de números que s'han introduït.

Exercici 5:

Implementa el programa del càlcul de X^n (sent x i n nombres enters). Sense utilitzar fórmules.

Exercici 6:

Fes un programa que demani un per teclat un nombre n i calculi el producte dels n primers nombres enters.

Exercici 7:

Dissenya un programa que a partir d'un nombre n introduït per teclat calculi la suma dels n primers naturals imparells.

Exercici 8:

Escriu un programa que vaja llegint números fins que s'introdueixi un -1, haurà de sumar i comptar aquells números compresos entre 0 i 10, imprimir aquells que no suma i finalment imprimir la mitjana dels números sumats.