

Exercicios PYTHON

Escribir un programa que almacene a cadea *iHola Mundo!* nunha variable e logo mostre por pantalla o contido da variable.

Escribir un programa que pregunte ao usuario polo *número de horas* traballadas e o *coste por hora en € con dous decimais*. Despois debe mostrar por pantalla a paga que lle corresponde na mesma condición.

Dados unha cifra en *segundos* fai a transformación en *horas, minutos e segundos*. Repite o exercicio de forma inversa, dada unha cifra en *horas, minutos e segundos*, transforma en *segundos*.

Escribir un programa que lle pida ao usuario *seu peso (en kg) e estatura (en metros)*, calcule o *índice de masa corporal* e o almacene nunha variable *<imc>* mostrando por pantalla a frase: *Teu índice de masa corporal é <imc>*, con dos decimales.

Fórmula: $imc = peso / estatura^2$

Unha xoguetería ten moito éxito en dous dos seus produtos: *pallasos e bonecas*. Adoita facer venda por correo e a empresa de loxística **cóbralles por peso** de cada paquete así que deben calcular o peso dos pallasos e bonecas que sairán en cada paquete a demanda. Cada pallaso *pesa 112 g e cada boneca 75 g*. Escribir un programa que lea o número de pallasos e bonecas vendidos no último pedido e *calcule o peso total en kg do paquete* que será enviado e o *prezo sendo a tarifa de 3,5 € por kg*.