

Área personal / Mis cursos / PYTHON / 1. Iniciación a Python / Cuestionario del módulo 1

Pregunta 1

Respuesta guardada

Puntúa como 1,00

```
num=(num+limitealto)//2
```

Seleccione una:

- ☐ a. Le sobra un /
- ☐ b. Obtiene la división decimal de (num+limitealto) dividido por 2
- ☐ c. Da un error por estar la variable num a ambos lados
- ☒ d. Obtiene la división entera de (num+limitealto) dividido por 2

Pregunta 2

Respuesta guardada

Puntúa como 1,00

Que Python sea un lenguaje fuertemente tipado quiere decir:

Seleccione una:

- ☐ a. Que todos los tipos conviven con órdenes similares pero se ejecutarán de forma más correcta si se respeta la naturaleza de cada tipo.
- ☒ b. Que habrá que prestar atención al tipo de variable y habrá que cambiarlo según se quiera usar
- ☐ c. Que las variables que tiene, tienen tipos únicos
- ☐ d. Que la tipografía del lenguaje es diferente al resto

Pregunta 3

Respuesta guardada

Puntúa como 1,00

elif debe:

Seleccione una:

- ☐ a. Ser la última parte de un if
- ☐ b. Ir por delante de if
- ☒ c. Ir acompañada de una comparación
- ☐ d. Terminar el programa

Pregunta **4**

Respuesta guardada

Puntúa como 1,00

La línea `print(num1/num2)`

Seleccione una:

- ☐ a. Espera a que el usuario le introduzca el resultado de la división.
- ☐ b. Da error por ser la división un número
- ☐ c. 0
- ☐ d. Da error por ser `num2`
- ☒ e. Saca por pantalla la división entre `num1` y `num2`

Pregunta **5**

Respuesta guardada

Puntúa como 1,00

La orden `print`

Seleccione una:

- ☐ a. Saca por pantalla cualquier cosa
- ☐ b. Sólo puede escribir cadenas de texto entre comillas
- ☒ c. Puede sacar por pantalla cadenas de texto entre comillas y variables tipo Cadena de caracteres
- ☐ d. Pide información al usuario

Pregunta **6**

Respuesta guardada

Puntúa como 1,00

`if numero%2=1:`

Seleccione una:

- ☐ a. Analiza si `numero` dividido por 2 es igual a 1
- ☒ b. Da error porque un igual no es una comparación.
- ☐ c. Analiza si el 2% de `numero` es igual a 1
- ☐ d. Analiza si el resto de `numero` dividido por 2 es igual a 1

Pregunta **7**

Respuesta guardada

Puntúa como 1,00

While True:

Seleccione una:

- ☐ a. Se ejecutaría si la variable "True" es verdadera
- ☐ b. No se ejecutaría nunca
- ☒ c. Haría un bucle infinito
- ☐ d. Daría un error de sintaxis

Pregunta **8**

Respuesta guardada

Puntúa como 1,00

Continuar=True es una declaración de una variable:

Seleccione una:

- ☐ a. Cadena de texto
- ☒ b. Booleana
- ☐ c. No es una declaración de variable.
- ☐ d. Número

Pregunta **9**

Respuesta guardada

Puntúa como 1,00

¿Qué realiza la siguiente línea: num1=float(input ("Indica el primer número: "))?

Seleccione una:

- ☐ a. Saca por pantalla la oración "Indica el primer número: " y lo pone en la parte decimal de num1
- ☐ b. Analiza la variable input y la convierte a un número decimal
- ☒ c. Saca por pantalla la oración "Indica el primer número: ", lo convierte a un número decimal y lo asigna a la variable num1
- ☐ d. Saca por pantalla la oración "Indica el primer número: ", lo convierte a un número entero y lo asigna a la variable num1

Pregunta **10**

Respuesta guardada

Puntúa como 1,00

Los símbolos !=

Seleccione una:

- ☐ a. Calculan el factorial de un número
- ☒ b. Quieren decir “Distinto a”
- ☐ c. No tienen sentido
- ☐ d. Asigna la variable !