

Pregunta 1 (8 puntos)

Ítem	0 puntos	1 punto	
Programa 1	Incorrecto	Correcto	
Programa 2	Incorrecto	Correcto	
Programa 3	Incorrecto	Correcto	
Programa 4	Incorrecto	Correcto	
Programa 5	Incorrecto	Correcto	
Programa 6	Incorrecto	Correcto	
Programa 7	Incorrecto	Correcto	
Programa 8	Incorrecto	Correcto	
	Soluciones:		
	x y	True	
		a	
	66	aa	
		aaa	
	cmkmmcm	q	
	300 200 100	3	
	Considere correcto los strings con o sin comillas.		

Pregunta 2 (14 puntos)

Ítem	0 puntos	1 punto	2 puntos	3 puntos	4 puntos
Funciones, listas, tuplas, conjuntos y diccionarios	No demuestra entender funciones, listas, tuplas, diccionario o conjuntos. (Usa print en vez de return, o su función sirve sólo para los ejemplos dados)		Demuestra entender listas/tuplas/diccionario/co y cómo definir y llamar a las funciones.		
Problema a)	No demuestra tener la noción de cómo resolver el problema.		Algoritmo incompleto o con errores. Hace supuestos incorrectos.	Comete algún error u omisión menor, pero demuestra entender cómo resolver el problema algorítmicamente.	Resuelve el problema correctamente.
Problema b)	No demuestra tener la noción de cómo resolver el problema.		Algoritmo incompleto o con errores. Hace supuestos incorrectos.	Comete algún error u omisión menor, pero demuestra entender cómo resolver el problema algorítmicamente.	Resuelve el problema correctamente.
Problema c)	No demuestra tener la noción de cómo resolver el problema.		Algoritmo incompleto o con errores. Hace supuestos incorrectos.	Comete algún error u omisión menor, pero demuestra entender cómo resolver el problema algorítmicamente.	Resuelve el problema correctamente.

Descuentos

Ítem	0 puntos	-1 punto			
Sintaxis, expresiones y tipos	No comete errores graves con respecto al lenguaje; a lo más, errores atribuibles más a descuido que a ignorancia (por ejemplo, olvidar los dos puntos al final de la línea, confundir = y ==, confundir () y []).	Demuestra no entender construcciones importantes del lenguaje (por ejemplo: no indenta, le pone una condición al else, hace while con rango, confunde el string x con la variable x).			

Pregunta 3 (14 puntos)

Ítem	0 puntos	1 punto	2 puntos	3 puntos	4 puntos
Funciones, arreglos y archivos	No demuestra entender funciones, arreglos o archivos.		Demuestra entender cómo se definen y utilizar las funciones, arreglos y archivos.		
Problema a)	No demuestra tener la noción de cómo resolver el problema.		Algoritmo incompleto o con errores. Hace supuestos incorrectos.	Comete algún error u omisión menor, pero demuestra entender cómo resolver el problema algorítmicamente.	Resuelve el problema correctamente.
Problema b)	No demuestra tener la noción de cómo resolver el problema.		Algoritmo incompleto o con errores. Hace supuestos incorrectos.	Comete algún error u omisión menor, pero demuestra entender cómo resolver el problema algorítmicamente.	Resuelve el problema correctamente.
Problema c)	No demuestra tener la noción de cómo resolver el problema.		Algoritmo incompleto o con errores. Hace supuestos incorrectos.	Comete algún error u omisión menor, pero demuestra entender cómo resolver el problema algorítmicamente.	Resuelve el problema correctamente.

Descuentos

Ítem	0 puntos	-1 punto			
Sintaxis, expresiones y tipos	No comete errores graves con respecto al lenguaje; a lo más, errores atribuibles más a descuido que a ignorancia (por ejemplo, olvidar los dos puntos al final de la línea, confundir = y ==, confundir () y []).	Demuestra no entender construcciones importantes del lenguaje (por ejemplo: no indenta, le pone una condición al else, hace while con rango, confunde el string x con la variable x). No cierra el archivo.			