

1.a) (25 puntos)								
Global		f1		f2				
a	b	x	y	a	b	c	m	
(1,2)								1 pto
	[5,4,3,2,1]							
		[5,4,3,2,						2 pto
			1					
				(1,2)				
					[5,4,3,2,			3 ptos
						[4,3,2,1]		
							4	
		[5,4,3,2,						
			4					5 ptos
					[5,4,3,2]			
							3	
		[5,4,3,2]						
			3					5 ptos
					[4,3,2]			
							2	
		[4,3,2]						
			2					5 ptos
					[4,3]			
							1	
					[4,3]			4 ptos

Pregunta 2:	35 ptos				
Item	0 Pto	3 Ptos	5 Ptos	6 Ptos	10 Ptos
Manejo de funciones	No demuestra entender funciones ni manejo de archivos	Demuestra entender como definir una función y retornar valores en al menos una función.	Demuestra entender como definir y utilizar las funciones en todos los casos, retornando el tipo de dato solicitado.		
Funcion 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, como items o values sin (), NO inicializa las variables en 0 pero demuestra entender como resolver el problema algorítmicamente.	Resuelve el problema correctamente
Funcion b)	No demuestra tener la noción de cómo resolver el problema	Algoritmo incompleto o con errores. Hace supuestos incorrectos. no agrega correctamente un valor al diccionario, usa append o add		Comete algún error u omisión menor, como no crear un diccionario vacío, recorrer mal el diccionario o realizar división de números enteros, pero demuestra entender como resolver el problema algorítmicamente.	Resuelve el problema correctamente
Funcion c)	No demuestra tener la noción de cómo resolver el problema	Algoritmo incompleto o con errores. Hace supuestos incorrectos. busca sólo un valor mayor		Comete algún error u omisión menor, pero demuestra entender como resolver el problema algorítmicamente. Por ej: entrega ordenado de menor a mayor. No crea la lista vacía, recorre mal los diccionarios.	Resuelve el problema correctamente
<b>Descuentos</b>	<b>0 Pto</b>		<b>-4 Puntos</b>		
Sintaxis y expresiones	No comete errores graves con respecto al lenguaje; a lo más errores atribuibles más a descuidos que 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:		40 pts			
Item	0 Pto	3 Ptos	4 Ptos	8 Ptos	12 Ptos
Manejo de funciones	No demuestra entender funciones ni manejo de archivos		Demuestra entender como definir y utilizar las funciones, retornando el tipo de dato solicitado.		
Funcion 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 como resolver el problema algorítmicamente. Olvida los paréntesis de los métodos items, values	Resuelve el problema correctamente
Funcion 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 como resolver el problema algorítmicamente.	Resuelve el problema correctamente
Funcion c)	No demuestra tener la noción de cómo resolver el problema	Algoritmo incompleto o con errores. Hace supuestos incorrectos.	Resuelve el ejercicio filtrando por partida y llegada pero no considera el caso de que un vuelo puede haberse ejecutado en varias fechas.	Comete algún error u omisión menor, pero demuestra entender como resolver el problema algorítmicamente. Hace un append de 3 elementos en vez de una tupla con 3 elementos.	Resuelve el problema correctamente
<b>Descuentos</b>		<b>0 Pto</b>	<b>-4 Puntos</b>		
Sintaxis y expresiones	No comete errores graves con respecto al lenguaje; a lo más errores atribuibles más a descuidos que ignorancia (por ejemplo, olvidar los dos puntos al final de un solo if)		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, consistentemente no escribe los dos puntos).		