Ejercicios con Listas en Python

# Ejercicio 1: Planificador de Viaje de Amigos

Un grupo de amigos está organizando un viaje de fin de semana. Necesitan una lista con lo siguiente:  
  
1. El nombre de cada amigo que irá al viaje.  
2. Una sublista con los ítems que cada uno llevará (por ejemplo: carpa, mochila, comida).  
3. El presupuesto estimado de cada uno (en una lista aparte).

Tu tarea:

1. Crea una lista principal llamada `viaje` que contenga por cada amigo:  
 - El nombre del amigo.  
 - Una sublista con los ítems que llevará.  
2. Luego, crea una lista llamada `presupuesto` con el mismo orden que `viaje`, indicando cuánto dinero lleva cada uno.  
3. Muestra:  
 - El segundo ítem que llevará el tercer amigo.  
 - El presupuesto del primer amigo.  
 - El último ítem del segundo amigo.  
 - Todos los ítems del último amigo.

# Ejercicio 2: Crea tu propia lista de viaje de forma dinámica

Ahora tú serás el encargado de armar la lista de amigos que irán al viaje.  
  
Lo que debes hacer:  
1. Pregunta al usuario cuántos amigos irán al viaje.  
2. Por cada amigo, pide:  
 - Su nombre.  
 - Tres cosas que llevará.  
 - Su presupuesto.  
3. Guarda esta información en dos listas:  
 - Una lista `viaje` con sublistas que contengan [nombre, [ítem1, ítem2, ítem3]]  
 - Una lista `presupuesto` con los montos respectivos.  
  
Luego, implementa un menú que permita al usuario:  
1. Ver qué lleva un amigo (por su nombre).  
2. Ver el presupuesto de un amigo.  
3. Salir del programa.