IMPORTANTE: Cree un programa en Pascal. Utilice su apellido como nombre del programa. Entrega: envíe por correo el archivo .pas realizado con su apellido.

Un delivery **dispone** de una lista de los pedidos realizados. De cada pedido se tiene código del pedido, DNI del cliente y la lista de los combos pedidos (código de combo y cantidad).

Además **se dispone** de un árbol de combos. De cada combo se tiene código, descripción y stock. El árbol está ordenado por código de combo.

Implemente un programa con:

- a) Un módulo recursivo que recorra la lista de pedidos actualizando el stock de los combos. En el caso que el código de combo no exista, debe incorporarse al árbol con stock en cero.
- b) Un módulo que reciba el árbol de combos y un código de combo y retorne una lista con los códigos de los combos con stock 10 para los códigos mayores al código recibido.