

Fiind data o lista formata numai din elemente de tip sublista, unde fiecare sublista contine cifrele unui numar intreg. Implementati o functie Lisp care returneaza o listă cu toate numerele ale carui dublu, are aceleasi cifre dar in alta ordine. Daca nu se gaseste in lista initiala un astfel de numar, functia returneaza NIL.

Exemplu:

(functie '((12 5 8 7 4) (3 4 6) (2 7) (1 7 5 6 3 8 4 2))) -> (125874 17563842)

Dublul nr. 125874 este 251748, dublul nr. 17563842 este 35127684

(functie '((6 5 1) (2 7))) -> NIL

Punctaj: 2 pcte din oficiu

8 pcte rezolvare corecta cu obtinerea rezultatului corect

4 pcte rezolvare partial corecta