

Napiši funkciju LISTA :l koji za zadanu listu brojeva vraća novu listu čiji je svaki član jednak umnošku svih članova liste :l koji slijede iza njega. Ukoliko je lista prazna funkcija treba vratiti poruku "lista je prazna".

pr LISTA [1 2 3 4]
24 12 4

pr LISTA [5 10 5 10 5 10]
25000 2500 500 50 10

pr LISTA [1 0.1 0.01 10 100 1000]
1000 10000 1000000 100000 1000

pr LISTA [-2 2 -2 2 -2 2 -2 2 -2 2]
512 256 -128 -64 32 16 -8 -4 2