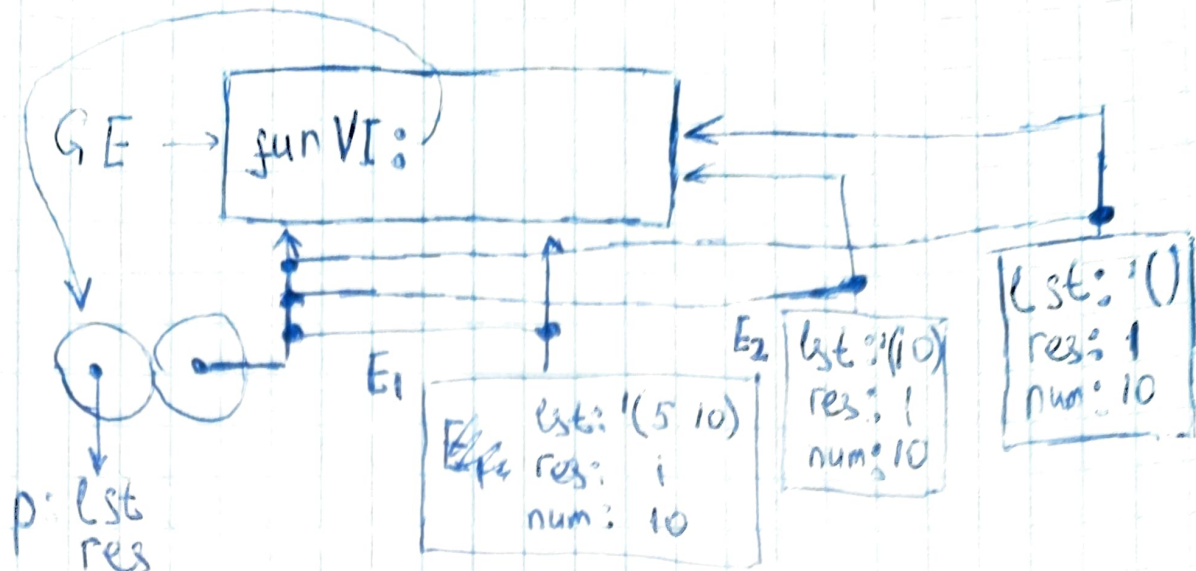


I.



p: lst  
res  
num

b: (if (null? lst)

res  
(fun VI

(cdr lst)

(if (=0 (modulo num (car lst)))

res

(\* res (car lst)))

num)))

II. Из артефактов диаграммы видно,

что в модели вычисления с

окружением хвостовая рекурсия

не уживается.