```
listas-2
% list-2.pl: Cuenta y reporta monedas x renglón

p([]).
p([x]).
p([x,x]).
p([x,x,x]).
p([x,x,x,x]).
p([]).

main:-
   p(L),
   length(L,N),
   write(N),nl,
   fail.
main.
```