

```
x(A, [A|T], T).  
x(A, [H|T1], [H|T2]) :- x(A, T1, T2).  
y([], L, L).  
y([H|T1], L2, [H|T]) :- y(T1, L2, T).  
z(M, [A,B|T], L) :- x(B, [A,B|T], K), y(K, L, M).  
?- z([a, b, c, d], [a, f, b], L).
```

Co je prvním výsledkem volání na řádku výše?

$L = [c, d]$

Predikát `x` je predikát `del1` z přednášky, `y` je `append`.