

Daný je program s EDB reláciou  $e(., .)$  a s dotazom  $? \leftarrow p(a, b, \_)$ .

$p(X, Y, Z) \leftarrow e(X, Y), e(Y, Z)$ .

$p(X, Y, Z) \leftarrow p(X, V, Y), p(V, Y, Z)$ .

- a) Zapište výpočet dotazu naivnou evaluáciou v relačnej algebre.
- b) Urobte jednoduchú magickú transformáciu.
- c) Urobte zovšeobecnenú magickú transformáciu.