

Domáca úloha 3.

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) Zapíšte výpočet dotazu zdola nahor v relačnej algebre.
- b) Urobte jednoduchú magickú transformáciu, zjednodušte magický program.
- c) Urobte zovšeobecnenú magickú transformáciu, zjednodušte magický program.