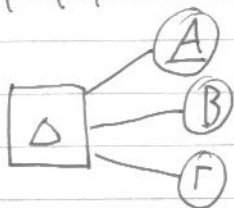


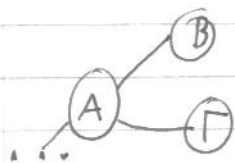
Μετατροπή οντότητας-σχέσης σε σχεσιακό μοντέλο

Γράφημα (οντότητα-σχέση)

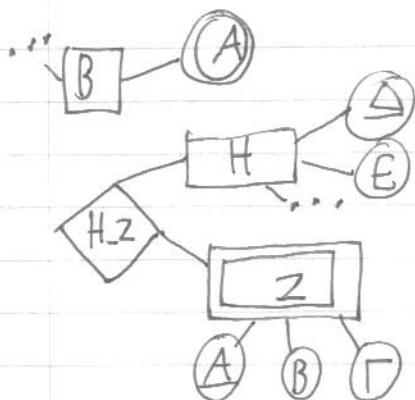


Σχεσιακό μοντέλο

$\Delta(\underline{A}, B, \Gamma)$

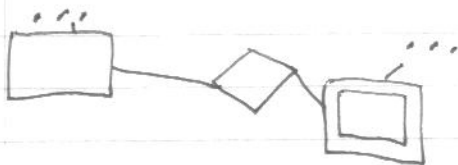


$\dots(\dots B, \Gamma, \dots)$

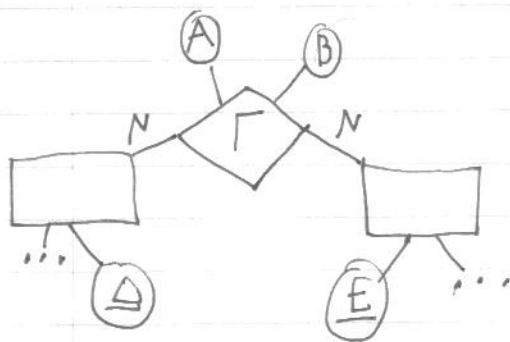


$B_A(B, A)$

$H_Z(\underline{\Delta}, \underline{A}, B, \Gamma)$

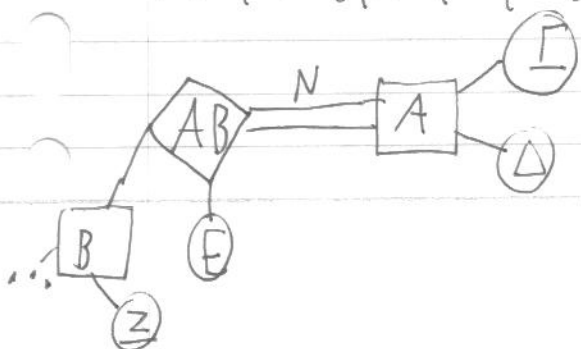


\emptyset



$\Gamma(\underline{\Delta}, \underline{E}, A, B)$

Παράδειγμα αφαίρεσης πλεονασμών:



$A(\underline{\Gamma}, \underline{\Delta}, Z, E)$

(με πλεονασμό:
 $A(\underline{\Gamma}, \underline{\Delta})$
 $AB(\underline{\Gamma}, Z, E)$)