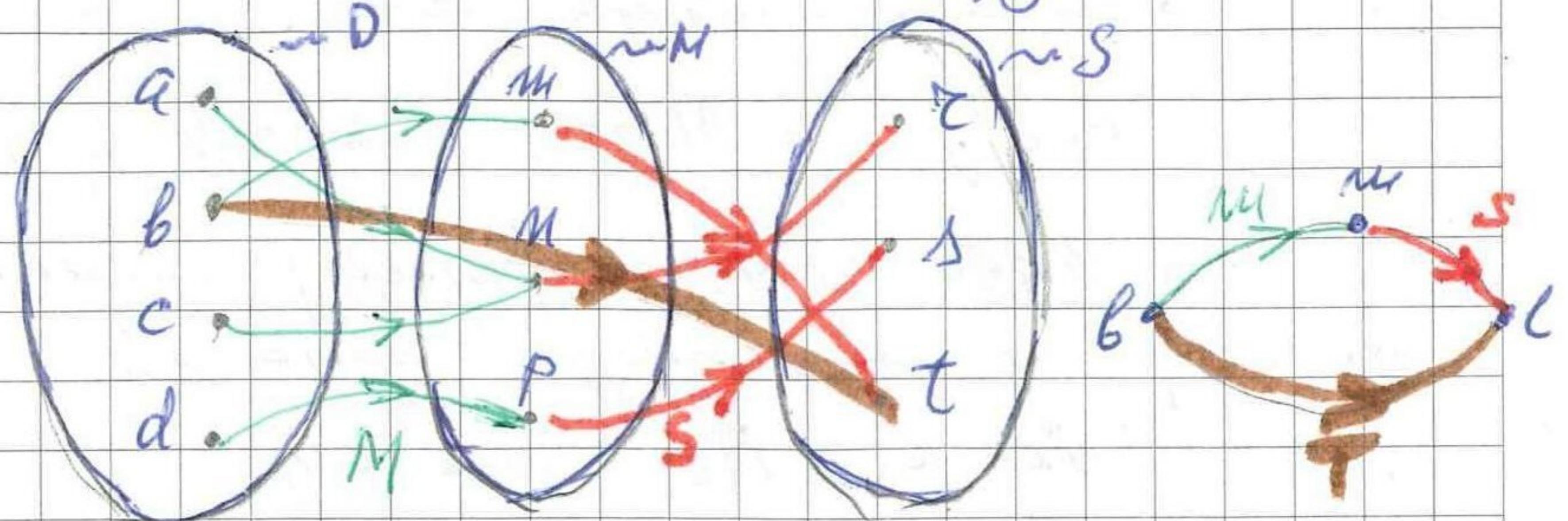


594

904. Поставити једре (са 544) на који се приказале: Рекајуја  $M$  од  $D$  ка  $M$  је ... чима замоју... и рекајуја  $S$  од  $M$  ка  $S$  ... чима је сесирају...?



$M$ : ... чима замоју...

$S$ : ... чима сесирају...

$T$ : ... чима затетију...

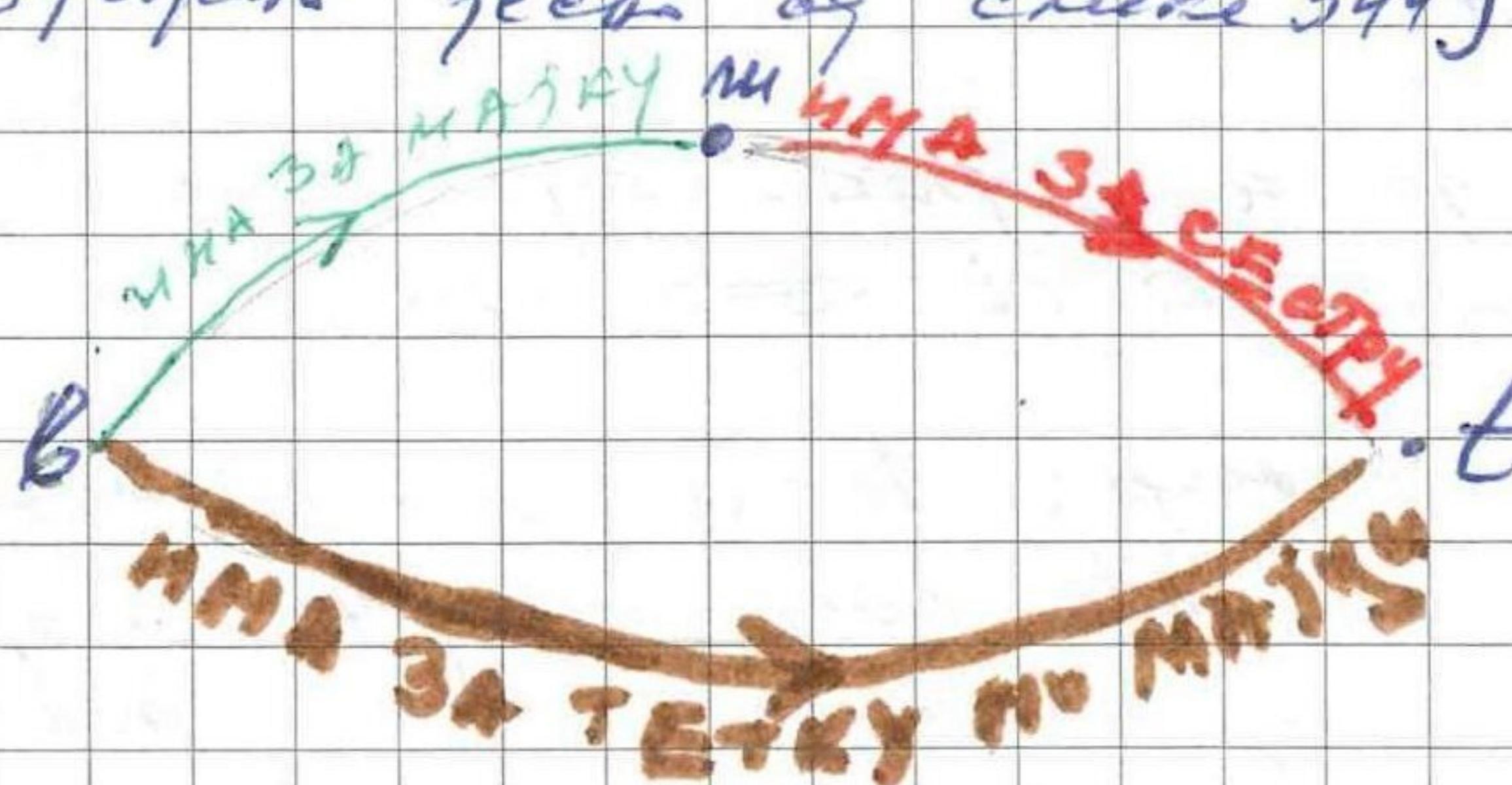
Слика 544

У којој су рекајуја ако, и чима?

Задатак и промисај:

а)  $Mm$  а је сестра од  $m$ , и  $Ss$ ,  $M$  је сесираја од  $s$ .

Како дешавају рекајују коју промисају супротноја од  $b$  до  $t$  (изводећи зечија од слике 544)?



Слика 545

Ако, то је рекајуја  $T$  ... чима затетију по мажу...

б)  $Tt$  било за пчелку по мажу  $t$ .

Рекајуја  $T$  је споменка рекајуја чима композиција рекајуја  $MnS$ . Најпестај остале супротноје нису рекајује.

595

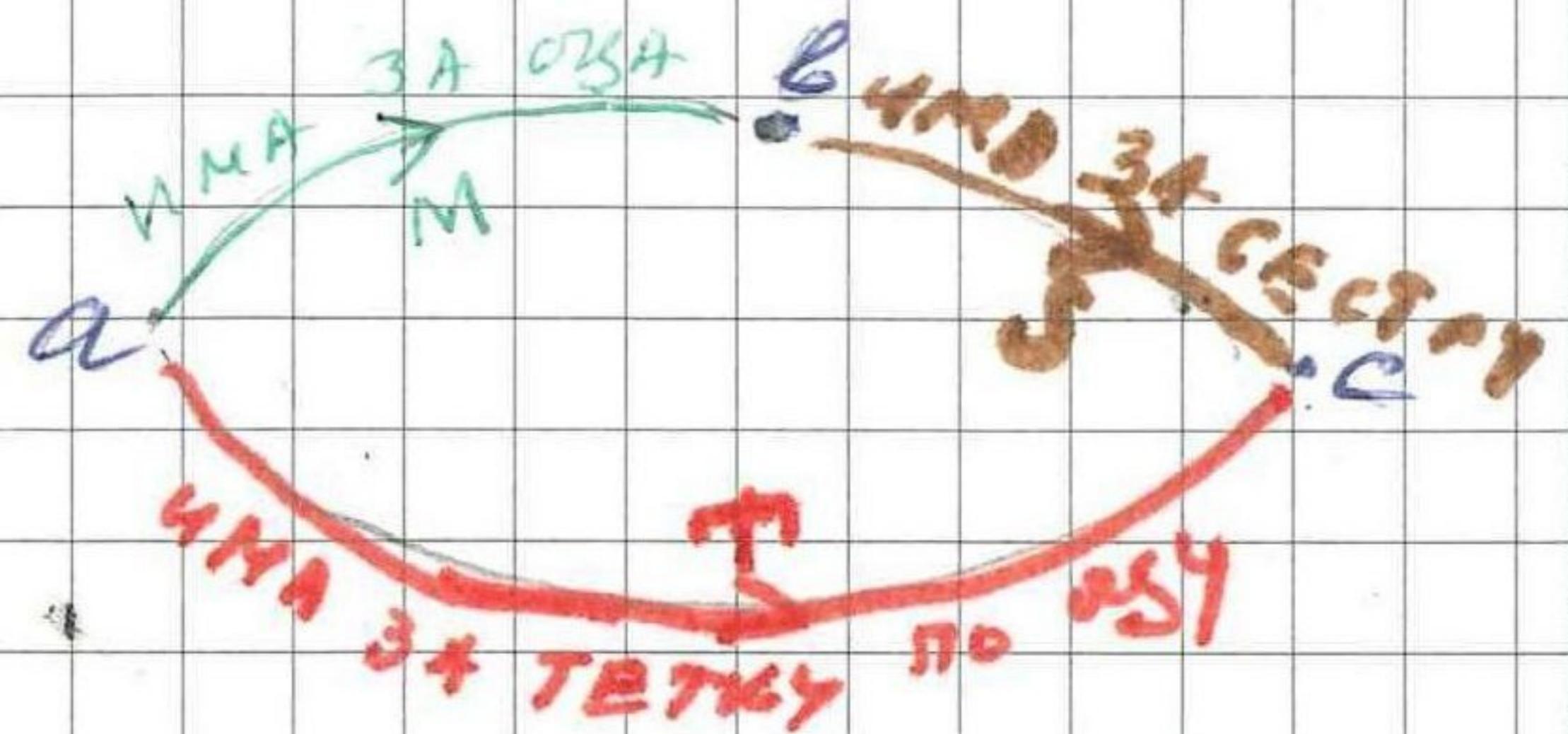
905. Присадеој релацију Т „... чима за мјесецу  
по суду...“

Релација Т је споменута релација релације О  
„... чима за суда...“ и релација је чима сестру...“

О „... чима за суду...“

С „... чима сестру...“

Т: „... чима за тетку по суду...“



Слика 546

а Т с а чима за мјесецу по суду с.

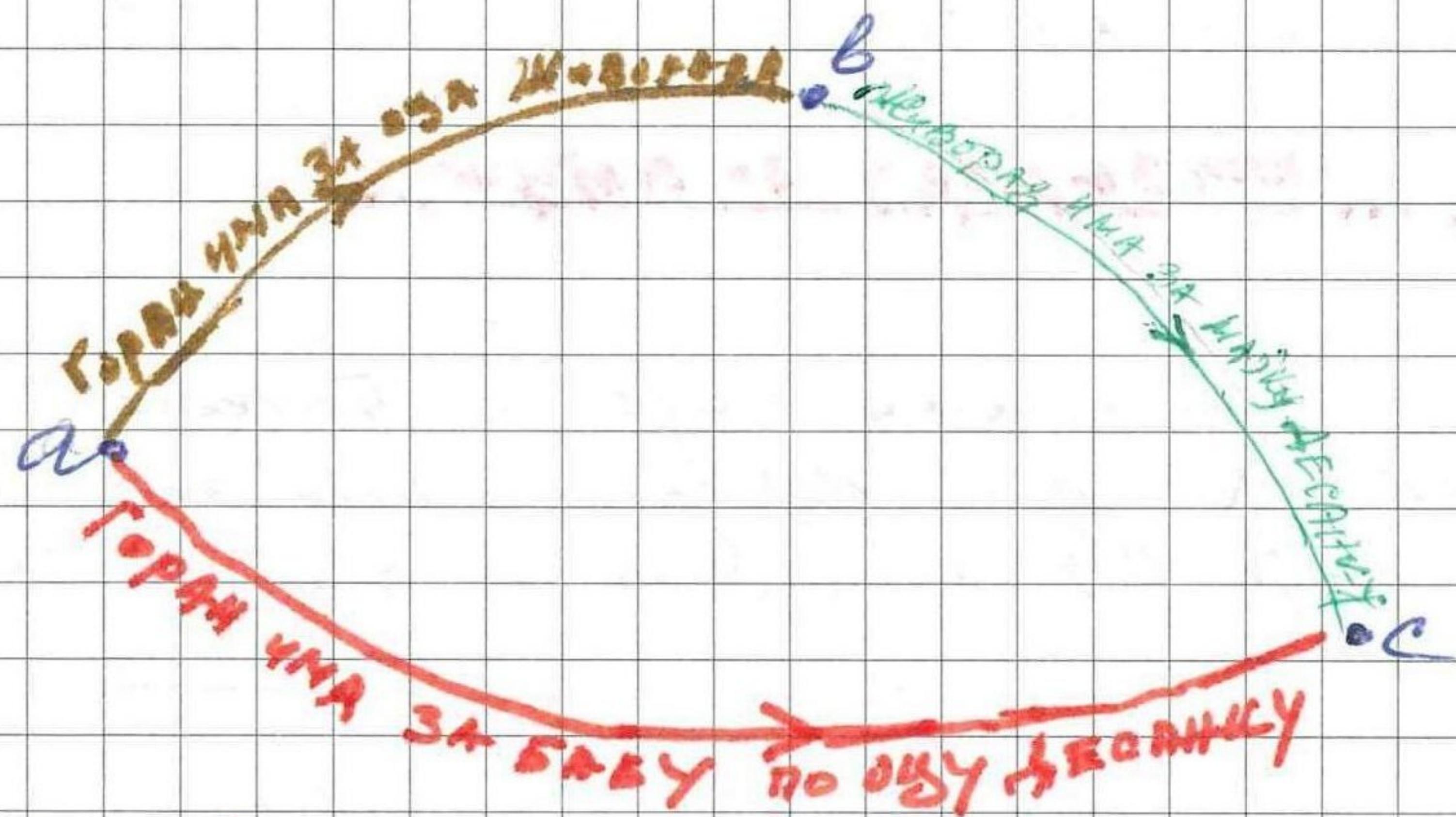
906. Јеворад је Горанов отац, а његова  
Мирјана је Јеворадова мајка. Чима је Јеворада горану? Александар  
је Мирјанин отац, а брата Александрова је Мирјана. Џија  
је брат Мирјани?

О: „... чима за суду...“

Слика 547

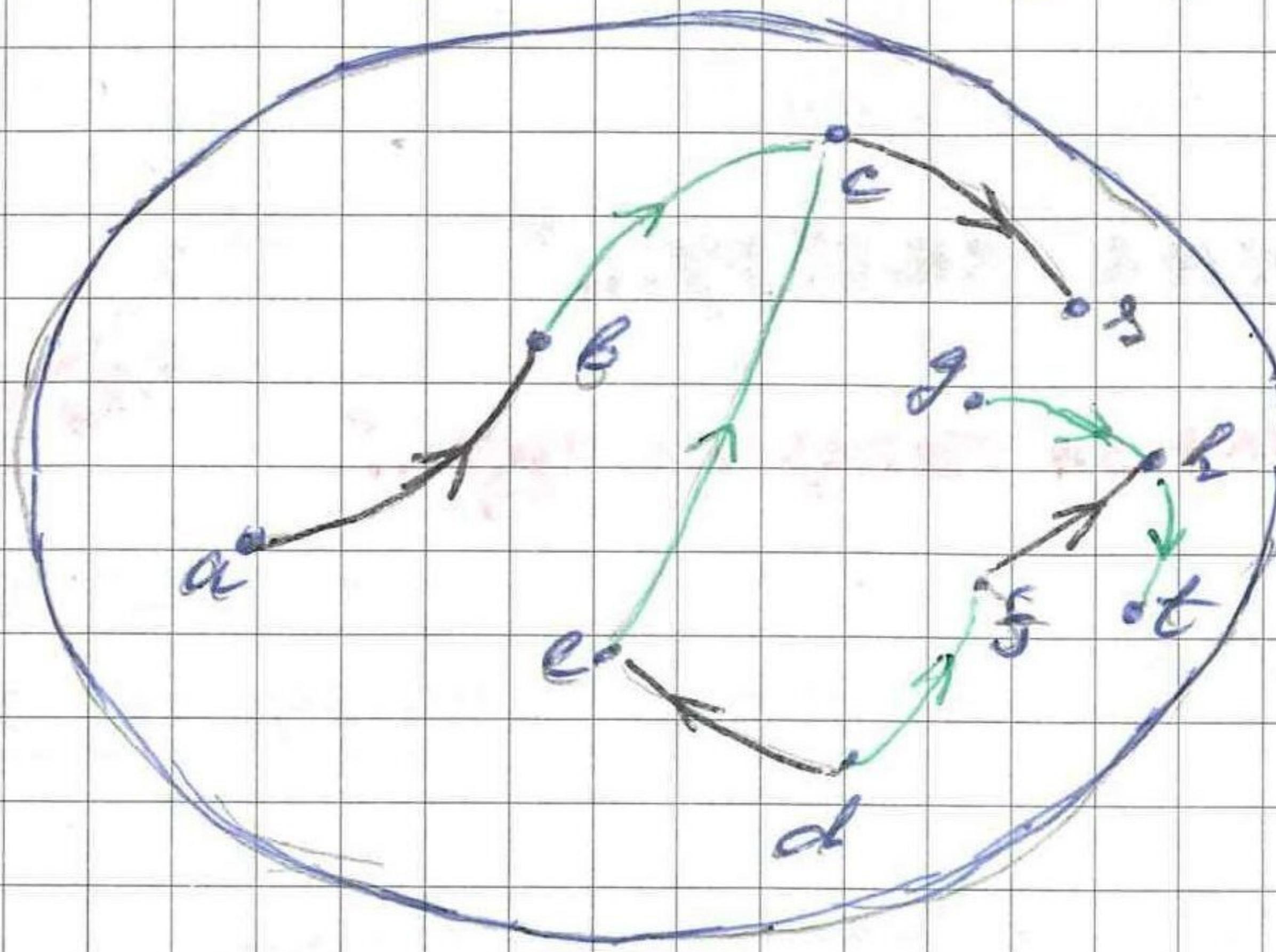
М: „... чима за мајку...“

Б: „... чима за бабу по суду...“



596

90.f. Погледати у датом случају (сн. 548) релацију „... има 34 огра...“ (O) и релацију „... има здравље ...“ (M).  
Коју релацију показује члан је посебан у d а крај у g?  
Приказана на том кружном релацију „... има здравље по мати“ (D).  
Ако крни супримају релацију O, засновајући релацију M. Приказана кружном супримом релацију D.



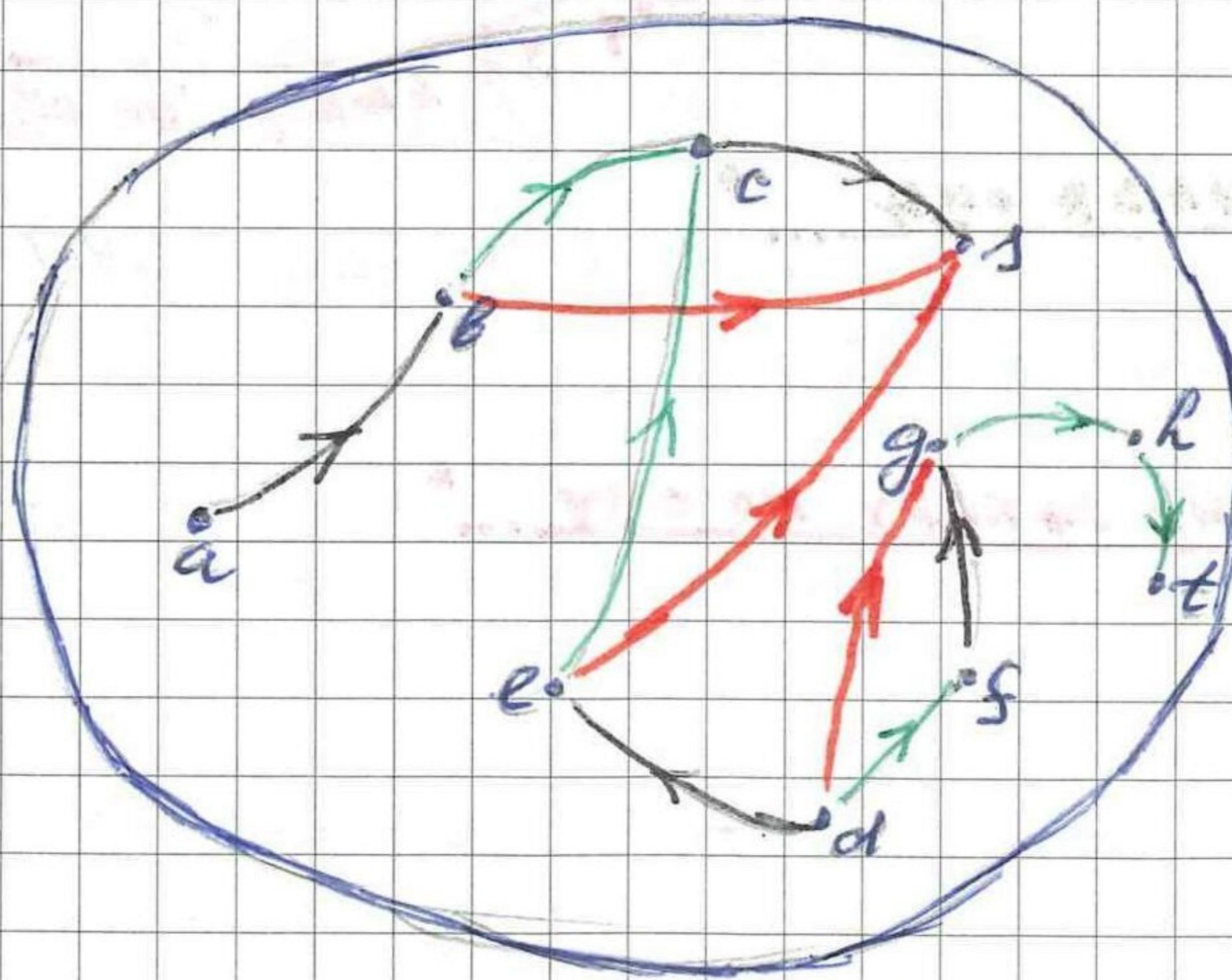
Слика 548

O „... има 34 огра...“

M „... има здравље ...“

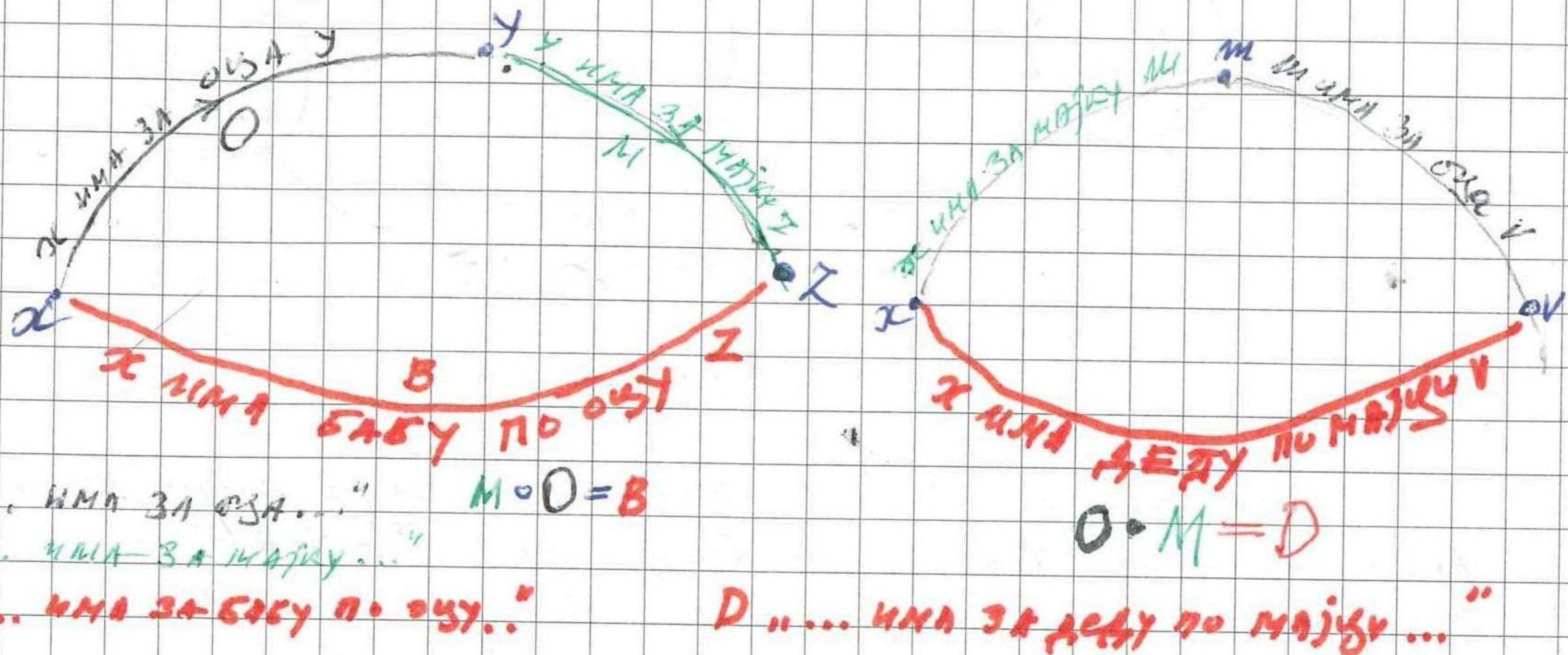
D „... има 34 огра по матери...“

Суприма члан је посебан у d а крај у g  
показује релацију „... има здравље матери...“ (O).  
Релација D је приказана на слици 549.



Слика 549

908. Поступај сложене релације  $O \circ M$ ,  
 и  $M \circ O$ , где је  $O \circ \dots$  чита за ога ... " и  $M \circ \dots$   
 чита "за шаљу ..." (смеша 550).



### Смеша 550

Релација  $B$  је састављена од релације  $O \circ M$ . Она се  
 зове сложена релација или композиција  $O \circ M$  и означава се тако:

$$M \circ O = B$$

Чита се:  $O$  кружи  $M$  ("округи ем"). Тако, чита се згесна на  
 лево. Редослед је и овако „релација о после  $O$ ,  $B = M \circ O$ .

Релација  $O \circ M$  чита се:  $M$  кружи  $O$  ("ем круги о")  
 (прво  $M$  па после  $O$ ). Тако, чита се згесна на право.  
 Писање: „релација  $O$  после релације  $M$ “.

$$O \circ M = D$$

Видиш да је:

$$M \circ O = x \text{, чита за бљу по огу } Z$$

$$O \circ M = x \text{, чита за бљу по магију } V$$

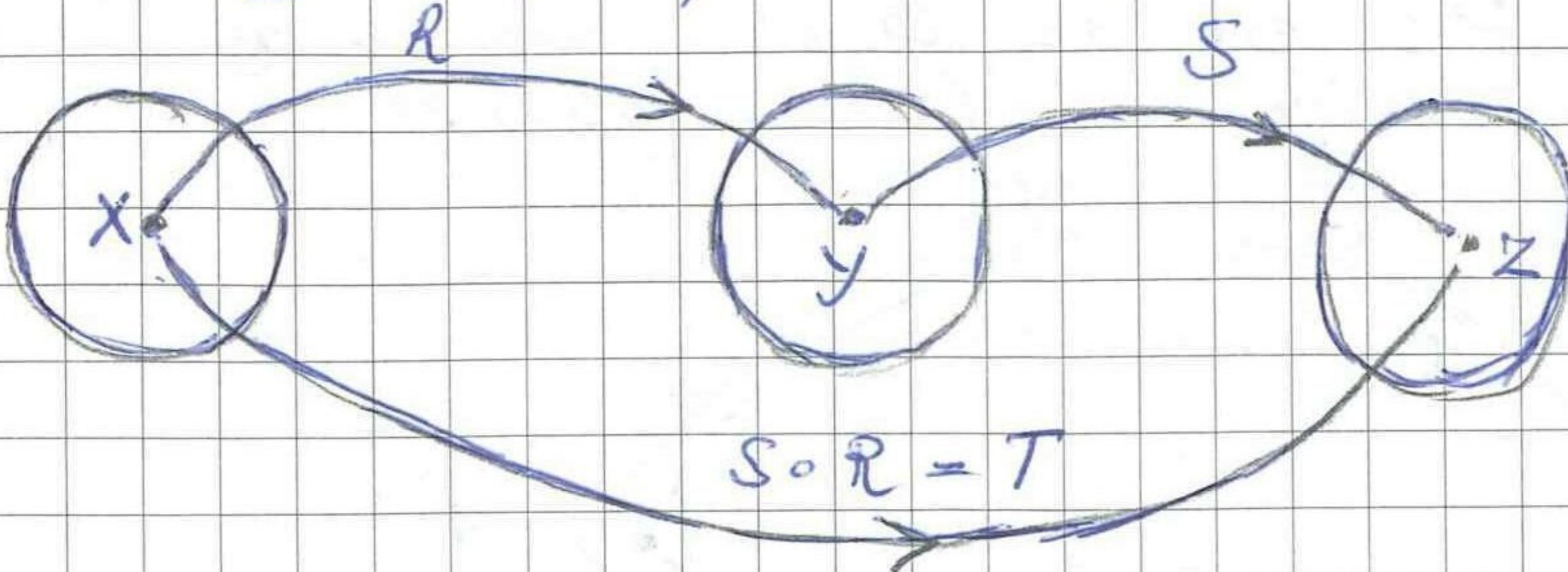
$$\text{Дакле: } M \circ O \neq O \circ M$$

Видиш да сложене релације нису комутативне.  
 Задај је врато како тешкоти засновану с композицији  
 релацијају од датих релација  $O$  и  $M$ .

Композиција релације  $O \circ M$  је  $M \circ O$ ,  
 а композиција  $M \circ O$  је  $O \circ M$ .

59.8

На слици 551. представљена је сконкестајаја  $T$ .



Слика 551.

Релација  $T$  је сконкестајајаја, композиција релација  $R \circ S$  и пише се  $T = S \circ R$  (предаја  $R$  краји  $S$  (згешта налево) иј  $S$  идно љ (упро  $R$  на  $S$ )).

Композиција збогу релација је ојерација којом се из две релације формира трета. Годије се сконкестајајајаја:

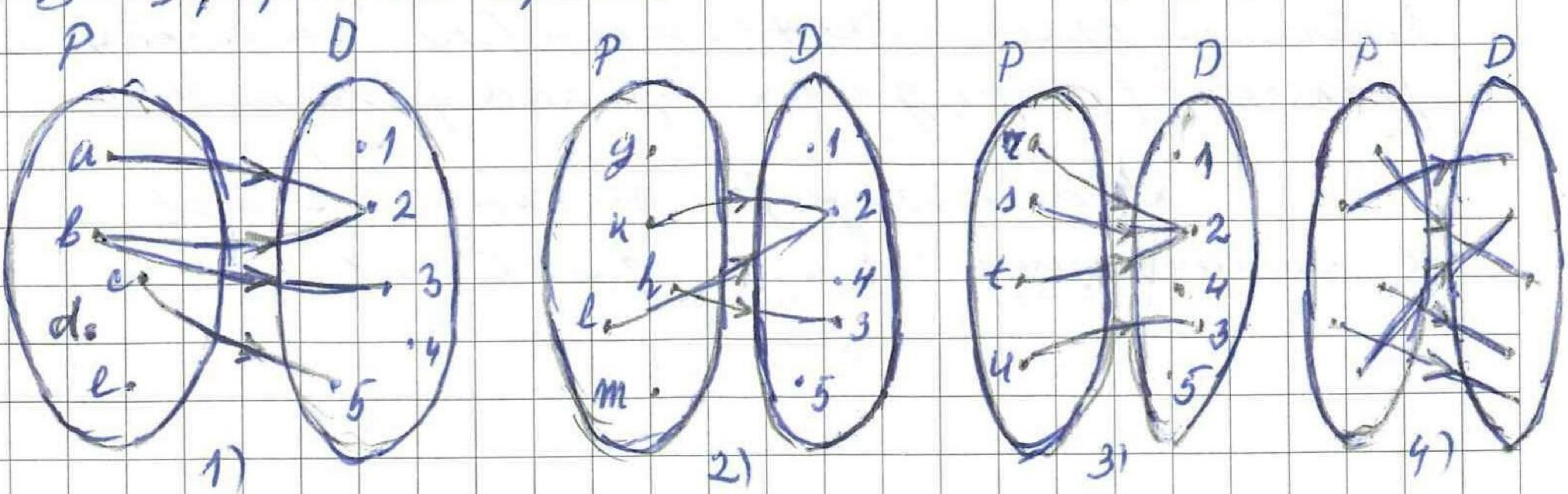
$$(y, z) \circ (x, y) = (x, z)$$

$S \circ R$  урој љ на идне  $S$  ("ер крај јес") Слика 551.

"Дакле, постојијаја сконкестајајаја, јуорују поседујајија парови  $(x, y) \sim (y, z)$ . Заједничкији имају иј парова у ичезава" [2].

### Фунционије и симулкације

909. На слици 552 представљене су симулкације чиме релација 1), 2), 3) и 4) иј лентира, врсеје релација (тј. је  $P$  појазији, и 3) а 3) суји или извор и  $D$  појазији суји или цил), прво их пронати и после их пореди.



Слика 552

1) ПОЛАЗНИ (ИЗЛАЗНИ) СУДИ САДРЖЕЕ ЕЛЕМЕНТИЈЕ ИЗ КОЈУХ НЕ ИЗЛАЗЕ СТРЕЛЦИ, ЕЛЕМЕНТИЈЕ КОЈИ НЕМАјУ СВОЈЕ СВИДЕЋЕ И ДОЛАЗНОМ СЛУЌУ ЈУЧИКУ, МИКРОБИ САДРЖАЕ И СЛОДОДНЕ "ЕЛЕМЕНТИЈЕ". НА ЧУДОВИШУ ТО СУ ОНЕ; САДРЖАЕ "ПРОСТЕ" ЕЛЕМЕНТИЈЕ ИД. ШАКОВЕ ИЗ КОЈУХ ИЗЛАЗИ САМО ЈЕРНА САДРЖАЦА, ТО СУ ОН С; "ВИШЕСЕРУКЕ" ЕЛЕМЕНТИЈЕ НЕЈ. ОНЕ ИЗ КОЈУХ ИЗЛАЗИ ВИДЕЋЕ ЧЕДО ЈЕРНА САДРЖАЦА (ИДО ЈЕ ЕЛЕМЕНТИ Е).

Докле, ПОЛАЗНИ (ИЗЛАЗНИ) СУДИ МИКРОБИ САДРЖАЕ СЛОДОДНЕ, ПРОСТЕ И ВИШЕСЕРУКЕ ЕЛЕМЕНТИЈЕ.

2) ПОЛАЗНИ СУДИ (ИЗВОР) САДРЖАЕ САМО ПРОСТЕ И ПРОСТЕ ЕЛЕМЕНТИЈЕ.

3) ПОЛАЗНИ СУДИ (ИЗВОР) САДРЖАЕ САМО ПРОСТЕ ЕЛЕМЕНТИЈЕ.

4) ПОЛАЗНИ СУДИ (ИЗВОР) И ДОЛАЗНИ СУДИ (ЧУК) САДРЖАЕ САМО ПРОСТЕ ЕЛЕМЕНТИЈЕ.

Прека чука, и слугај:

1) Ренадије је општа. ПОЛАЗНИ СУДИ (ИЗВОР) И ДОЛАЗНИ СУДИ (ЧУК) САДРЖАЕ СЛОДОДНЕ ЕЛЕМЕНТИЈЕ, ПРОСТЕ И ВИШЕСЕРУКЕ ЕЛЕМЕНТИЈЕ.

2) Ако ПОЛАЗНИ СУДИ НЕ САДРЖАЕ ВИШЕСЕРУКЕ ЕЛЕМЕНТИЈЕ (а доказни чука га их садржи) ренадија се зове другачија.

3) Ако ПОЛАЗНИ СУДИ НЕ САДРЖАЕ СЛОДОДНЕ ЕЛЕМЕНТИЈЕ, ид ако из сваког елемената ПОЛАЗНОГ ИЗЛАЗНИ САДРЖИЈА, ренадија ид другачија се зове аутономија. Знам га ПОЛАЗНИ СУДИ САДРЖАЕ САМО ПРОСТЕ ЕЛЕМЕНТИЈЕ.

4) Ако ПОЛАЗНИ И ДОЛАЗНИ СУДИ САДРЖАЕ САМО ПРОСТЕ ЕЛЕМЕНТИЈЕ (НЕ САДРЖАЕ СЛОДОДНЕ И ВИШЕСЕРУКЕ) ренадија, ид аутономија се зове синергизам (изриче 4).

Ово ће су разумети сви, зачекај, али виши и деца-  
чијији и пропланашкији различи времена ренадији. Само  
тако ће им бити јасан најважнији премисла: