

venerabile 10. VII.

Honorato Dominus non scripto.

Me non pote da definitione nec de  
hyperclasse, nec de hyperpropositione aequae  
ac non pote da definitione de hyperplano  
in spatio quatuor dimensionale. Me  
Non pote da theoremas de Planimetria  
aut de Stereometria, ubi intra hyperplanum  
et aequae me non pote da exemplo de  
Logico in que es hyperclasse. Me pone  
problemate de constructione de pureis  
formis, que ~~comprehendit~~ formas logicas  
et formas particulares, de constructione  
de pura formale apparatus analogo ad  
apparatus de Logice formale. Ad certum  
de logice formale non pote pone quæstiones  
de existentia de genere et specie, sed solum  
quæstione an illas pote esse et me consenti  
vos ut sine genere et specie <sup>possibile es</sup> ~~pote~~ constructione  
de apparatus formale aequae ac possibile es  
Geometricis sine plano, si in locum de  
plano ponatis classis de punctis in eo

defini.

Possibile est, quod in Geometria et logica  
equivaleat de hyperclasso, que definit  
formaliter per postulatos et eos auxilio  
i succedi demonstratione de non-  
contradictione eos. Possibile est, quod  
nonnullas propositiones independentes  
de Logica deducit altero ex altero  
per apparatus metalogico, ut propositiones  
planimetricas per stereometria, stereome-  
tricos per Geometriam quatuor dimensionis  
nelle

Me age gratias magnas pro libris.

Maxime me place logica mathematica  
et me gaude acceptum de Bibliographia  
de Logic Mathematica.

Postremo me indica themes de  
articulos, que me pote scribe pro  
Schola et urbe:

- 1) Psychologie de cogitationis mathematica
- 2) Pedagogia <sup>mathematica</sup> de puero et adulto.

3) Methodico-mathematico Colloquio  
de Universitate de Septentrione-Caucaso.  
4) Pro optimo forma de scholasticum  
geometriae demonstratione ---  
Post reditu ex Moskva in Rostovo  
mi fac in colloquio refuato de  
Interlinea..

Salutationes cordiale

Dmitri Morduchay-Baltovskoy  
Professor de Facultate Pedagogico  
de Universitate de Septentrione-Caucaso

Rostov-Zou

1928  $\frac{30}{\checkmark}$

Staroportovaiia 76/5