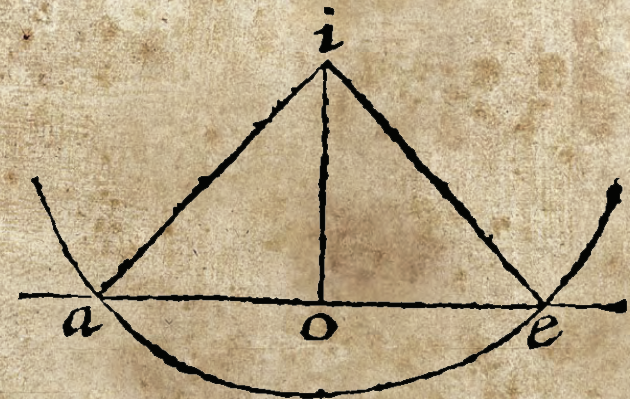




Σχεδιασμός: Ηλίας Χριστοδουλόπουλος



Οργάνωση:

Ανδρέας Αρβανιτογεώργος, Αθανάσιος Κοτσώλης, Πάυλος Τζεργιάς

Με την υποστήριξη του Πανεπιστημίου Πατρών

ΗΜΕΡΙΔΑ ΓΕΩΜΕΤΡΙΑΣ

17 Νοεμβρίου 2012

Π Ρ Ο Γ Ρ Α Μ Μ Α

9:30 – 10:00

Προσέλευση

10:00 – 10:30

Γιώργος Τσαπόγας

Επί των κλάσεων ομοιομορφισμών Georitz της τρισδιάστατης σφαίρας

10:40 - 11:10

Κωνσταντίνα Παναγιωτίδου

Ο τελεστής δομής Jacobi των τρισδιάστατων πραγματικών υπερεπιφανειών στους χώρους CP^2 και CH^2

11:20 – 11:50

Διάλειμμα – Καφές

11:50 - 12:20

Νίκος Λαμπρόπουλος

Βέλτιστες ανισότητες Sobolev σε πολλαπλότητες με σύνορο σε μια οριακή περίπτωση. Η επίδραση της γεωμετρίας

12:50 - 14:15

Γεύμα

14:30 - 15:00

Γιώργος Καϊμακάμης

Επί μιας ειδικής ομάδας υπερεπιφανειών του E^5

15:10 - 15:40

Θοδωρής Κουλούκας

Δομή Poisson απεικονίσεων Yang-Baxter και ολοκληρωσιμότητα

15:50 - 16:20

Παύλος Τζερμιάς

Ομάδες Galois, θεμελιώδεις ομάδες και αριθμητική

16:25 - 17:00

Λήξη-Καφές