



Στην εικόνα, απεικονίζεται η προσωποποίηση της γεωμετρίας, που περιέχεται στη εισαγωγή της λατινικής μετάφρασης των «Στοιχείων» του Ευκλείδη, από τον Adelard of Bath

Γυναίκες Και Μαθηματικά

ΔΗΜΕΡΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΩΝ

4

3

2

1

0

«Οι θέσεις του Αριστοτέλη αναφορικά με τις γυναίκες επηρεάστηκαν από την Πυθαγόρεια φιλοσοφία «των αντιθέτων», αν και η ερμηνεία του περί της γυναικείας φύσης ήταν πολύ πιο αρνητική από αυτή των Πυθαγορείων. Οι έννοιες της αρμονίας, ισορροπίας και λογικής ήταν μια σημαντική πτυχή της Πυθαγόρειας φιλοσοφίας και η φύση της ανθρώπινης ψυχής ήταν στο κέντρο του ενδιαφέροντος. Σύμφωνα με τον Πυθαγόρα, η ψυχή αποτελείται από τρεις συνιστώσες: ευθυμία, λογική και πάθος. Ο Διογένης ο Λαέρτιος (3ος αιώνας π.Χ) μας πληροφορεί ότι οι Πυθαγόρειοι δήλωναν: «η λογική είναι αθάνατη, όλα τα υπόλοιπα θνητά» (Diogenes Laertius, 1941, 2:347). Επομένως, οι Πυθαγόρειοι θεωρούσαν, ότι, αφού η λογική στερούνταν φύλου, οι γυναίκες μπορούσαν να σκεφθούν και να εκπαιδευτούν. [...] Σύμφωνα με τον Ιάμβλιχο υπήρχαν πάνω από 100 γυναικείες μαθήτριες στη σχολή του Πυθαγόρα, στον Κρότωνα. (Iamblichus, 1989:112-113). Οι γυναίκες είναι όπως οι άνδρες, μπορούν να εκπαιδεύονται στη φιλοσοφία, που περιλαμβάνει φυσικά τα Μαθηματικά και τις φυσικές Επιστήμες (Allen, 1997:21)».

Απόσπασμα, από το βιβλίο της Leigh Ann Whaley (2003, p.4), «The classical debate: Can women do science?»

01 12/12/2024

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΗΣ ΔΗΜΕΡΙΔΑΣ ΓΥΝΑΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

12/12/2024

Αμφιθέατρο Δημαρχείου Περιστερίου

Καραθεοδωρή 1, Περιστερί 121 34

02 13/12/2024

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΙΜΟΡΦΩΤΙΚΗΣ ΔΗΜΕΡΙΔΑΣ ΓΥΝΑΙΚΕΣ ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

13/12/2024

Αίθουσα εκδηλώσεων Διεύθυνσης Β/θμιας Εκπαίδευσης Γ' Αθήνας

Αρκαδίας 22, Περιστερί, 12132

Δ/ΝΣΗ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Γ' ΑΘΗΝΑΣ

ΣΩΜΑ ΣΥΜΒΟΥΛΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων μας και σύμφωνα με τα ανωτέρω σχετικά, σας ενημερώνουμε ότι θα πραγματοποιηθεί, δια ζώσης επιμορφωτική διημερίδα την 12.12.2024 και την 13.12.2024, από τη Σύμβουλο Εκπαίδευσης κλ. ΠΕ03-Μαθηματικών της ΔΙ.Δ.Ε. Γ' Αθήνας κα Πατσιομίτου Σταυρούλα, με θέμα:

«Γυναίκες και Μαθηματικά»

Για την καλύτερη οργάνωση της επιμορφωτικής διημερίδας παρακαλούμε έως την Τετάρτη 11.12.2024 και ώρα 20.00μμ να δηλώσετε τη συμμετοχή σας συμπληρώνοντας την ηλεκτρονική φόρμα, στον σύνδεσμο: <https://forms.gle/qdijH1kZceZ3Vb5U6>.

Θα δοθούν βεβαιώσεις παρακολούθησης στο τέλος της διημερίδας.

12.00-12.15	Δήμητρα Μακρή Διευθύντρια Διεύθυνσης Β/θμιας Εκπαίδευσης, Γ' Αθήνας Απόστολος Κατωπόδης Επόπτης Ποιότητας της Εκπαίδευσης, Γ' Αθήνας Σταυρούλα Πατσιομίτου Σύμβουλος Εκπαίδευσης Μαθηματικών, Γ' Αθήνας Χαιρετισμοί-Εναρξη ημερίδας
12.15-12.45	Χριστίνα Φίλη τ. Καθηγήτρια της Σχολής Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών (ΣΕΜΦΕ) ΕΜΠ- Μέλος της Διεθνούς Ακαδημίας της Ιστορίας των Επιστημών Γυναίκες και Μαθηματικά
12.45-13.15	Λεώνη Ευαγγελάτου-Δάλλα Ομότιμη Καθηγήτρια του Τμήματος Μαθηματικών, ΕΚΠΑ Η πορεία μιας Μαθηματικού από την Ευκλείδεια Γεωμετρία στην Γεωμετρία των Fractals.
13.15-13.45	Σταυρούλα Πατσιομίτου Σύμβουλος Εκπαίδευσης Μαθηματικών, Δ.Δ.Ε. Γ' Αθήνας Δυναμική διαδρομή στην Δυναμική Ευκλείδεια Γεωμετρία
13.45-14.15	Αθηνά Καλαμπόκα Μαθηματικός Φροντιστριακής Εκπαίδευσης, Ειδική Γραμματέας Ελληνικής Μαθηματικής Εταιρείας, Μέλος Επιτροπής Διαγωνισμών ΕΜΕ Γυναίκες Μαθηματικοί, Μαθηματικά και γυναίκες! Διαγωνισμοί, βραβεία, διακρίσεις!
14.15-14.30	Συζήτηση -Συμπεράσματα
14.30	Κλείσιμο της πρώτης μέρας της διημερίδας
Διοργάνωση και συντονισμός διημερίδας: Δρ. Σταυρούλα Πατσιομίτου	

12/12/2024

13/12/2024

12.00-12.15	Δήμητρα Μακρή Διευθύντρια Διεύθυνσης Β/θμιας Εκπαίδευσης, Γ' Αθήνας Απόστολος Κατωπόδης Επόπτης Ποιότητας της Εκπαίδευσης, Γ' Αθήνας Σταυρούλα Πατσιομίτου Σύμβουλος Εκπαίδευσης Μαθηματικών, Γ' Αθήνας Χαιρετισμοί-Εναρξη ημερίδας
12.15-12.45	Δημήτριος Χασάπης Ομότιμος Καθηγητής Μαθηματικής Εκπαίδευσης του Τμήματος Εκπαίδευσης και Αγωγής στην Προσχολική Ηλικία, ΕΚΠΑ «Γυναίκες μαθηματικοί στο περιθώριο της ιστορίας» (παρουσίαση μονογραφίας)
12.45-13.15	Χριστίνα Μισαηλίδου Επίκουρη Καθηγήτρια στη Διδακτική των Μαθηματικών του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης, ΕΚΠΑ "Τα κορίτσια υστερούν και δεν ενδιαφέρονται για τα μαθηματικά": Γεγονός ή έμμετρα στερεότυπο;
13.15-13.30	Σταυρούλα Πατσιομίτου Σύμβουλος Εκπαίδευσης Μαθηματικών, Δ.Δ.Ε. Γ' Αθήνας Ισότητα των φύλων στην εκπαίδευση των Μαθηματικών: ενδεικτικά αποτελέσματα μελετών
13.30-14.00	Συζήτηση
14.10	Κλείσιμο διημερίδας -Συμπεράσματα
Διοργάνωση και συντονισμός διημερίδας: Δρ. Σταυρούλα Πατσιομίτου.	