

Η Μ Ε Ρ Ι Δ Α

«Σύγχρονες διδακτικές προσεγγίσεις μαθηματικών εννοιών στο δημοτικό σχολείο ή όταν το «Πρόβλημα» προ(σ)καλεί Δημιουργικές Νοητικές Διαδρομές!

Ημερομηνία:

Δευτέρα 4 Ιουνίου 2018

Χώρος Διεξαγωγής:

12ο Δημοτικό Σχολείο Ηρακλείου

Συμμετέχοντα Δημοτικά Σχολεία:

12ο και 39ο Ηρακλείου

Π Ρ Ο Γ Ρ Α Μ Μ Α Ε Ρ Γ Α Σ Ι Ω Ν



8.00-8.15: ΠΡΟΣΕΛΕΥΣΗ -ΕΓΓΡΑΦΕΣ

Α' ΜΕΡΟΣ

8.15-8.30 : Εισαγωγή στην προβληματική της ημερίδας: *«Ζητούμενα της Μαθηματικής Παιδείας σήμερα ή πώς το Πρόβλημα γίνεται Δημιουργία»*
Ανδρονίκη Σπαθαράκη Σχολική Σύμβουλος 9^{ης} Εκπ/κής Περιφέρειας Ν. Ηρακλείου

8.30- 10.45 : *«Διδάσκοντας με λογισμό και λογισμικά «δυσπρόσιτες» μαθηματικές έννοιες στις πρώτες τάξεις του Δημοτικού Σχολείου:*

ΔΕΥΤΕΡΑ 4 ΙΟΥΝΙΟΥ 2018

ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ: ΣΧΟΛΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ 9^{ης} ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ- 12^ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

Απλές μαθηματικές πράξεις- Νοεροί Υπολογισμοί- Επίλυση Προβλημάτων
Επιμορφωτής-Συντονιστής Εργαστηρίου: Γεώργιος Περικλειδάκης
Προϊστάμενος Επιστημονικής και Παιδαγωγικής Καθοδήγησης Α/θμιας Εκπ/σης Κρήτης

10.45- 11.15: Δ ι ά λ ε ι μ μ α

Β' ΜΕΡΟΣ

11.15- 13.30: «Διδάσκοντας με λογισμό και λογισμικά « δυσπρόσιτες» μαθηματικές έννοιες στις μεγαλύτερες τάξεις του Δημοτικού Σχολείου:

*Κλάσματα- Λόγοι- Αναλογίες- Γεωμετρικές έννοιες- Δυναμική Γεωμετρία- Εκπαιδευτικά
Λογισμικά - Ψηφιακές Βιβλιοθήκες*

Επιμορφωτής-Συντονιστής Εργαστηρίου: Γεώργιος Περικλειδάκης
Προϊστάμενος Επιστημονικής και Παιδαγωγικής Καθοδήγησης Α/θμιας Εκπ/σης Κρήτης

13.30-13.40: Δ ι ά λ ε ι μ μ α

Γ' ΜΕΡΟΣ

13.40-14.00: Αναστοχασμός- Αποτίμηση ημερίδας
« Με μια λέξη... Τι αλλάζουμε ...»



ΔΕΥΤΕΡΑ 4 ΙΟΥΝΙΟΥ 2018

ΣΥΝΔΙΟΡΓΑΝΩΣΗ: ΣΧΟΛΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ 9^{ης} ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ- 12^ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ