



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΓΕΝΙΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ Π/ΘΜΙΑΣ, Δ/ΘΜΙΑΣ
ΕΚΠ/ΣΗΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ
Π/ΘΜΙΑΣ ΚΑΙ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ Δ/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ Α'

Ταχ. Δ/ση: Ανδρέα Παπανδρέου 37
Τ.Κ. – Πόλη: 15180 Μαρούσι
Ιστοσελίδα: www.minedu.gov.gr
Πληροφορίες: Β. Πελώνη
Τηλέφωνο: 210-3442238

Βαθμός Ασφαλείας:
Να διατηρηθεί μέχρι:
Βαθ. Προτεραιότητας:

Αθήνα, 30-03-2020
Αρ. Πρωτ. 41363/Δ2

ΠΡΟΣ:

κ. Γιώργο Τσακιρίδη
gtsakiri2003@gmail.com

**ΘΕΜΑ: Απάντηση ηλεκτρονικών επιστολών που αφορούν στο μάθημα της Πληροφορικής της
Γ' τάξης Γενικού Λυκείου**

Σχετ.: Το με αρ. πρωτ. εισ. Υ.ΠΑΙ.Θ. 39357/20-03-2020 έγγραφο

Απαντώντας στις με αρ. πρωτ. εισ. Υ.ΠΑΙ.Θ. 23104/17-02-2020 και 23279/17-02-2020 ηλεκτρονικές επιστολές σας που αφορούν στο μάθημα της Πληροφορικής της Γ' τάξης Γενικού Λυκείου σας γνωρίζουμε την Εισήγηση του κ. Νικολάου Γραμμένου, Συμβούλου Β' του ΙΕΠ, η οποία έχει ως εξής:

« [...] Η εξεταστέα ύλη του πανελλαδικά εξεταζόμενου μαθήματος «ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ» της Γ' τάξης Γενικού Λυκείου καθορίζεται βάσει της με αρ. πρωτ. 106428/Δ2/02-07-2019 Υπουργικής Απόφασης (ΦΕΚ 2875/τ.Β'/05-07-2019). Επίσης, με την υπ' αριθμ. 143895/Δ2/17-09-2019 εγκύκλιο του Υ.ΠΑΙ.Θ., καθορίζεται με αναλυτικό τρόπο η διαχείριση της διδακτέας-εξεταστέας ύλης του μαθήματος για το σχολικό έτος 2019-2020.

Σύμφωνα με τα ανωτέρω και λαμβάνοντας υπόψη το Π.Σ. του μαθήματος (ΦΕΚ 4913/τ.Β'/31-12-2019) και το σχετικό υλικό ενδεικτικών λύσεων ασκήσεων που έχει δημοσιευθεί, η εξεταστέα ύλη του μαθήματος καθορίζεται από τα διδακτικά εγχειρίδια:

- «Ανάπτυξη Εφαρμογών σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον», Βιβλίο Μαθητή, (ISBN: 978-960-06-2446-5).
- «Πληροφορική», Γ' Τάξη Γενικού Λυκείου, Βιβλίο Μαθητή, Συμπληρωματικό Εκπαιδευτικό Υλικό, (ISBN: 978-960-06-5997-9).

Το διδακτικό πακέτο συμπληρώνεται από τα διδακτικά εγχειρίδια:

- «Ανάπτυξη Εφαρμογών σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον», Τετράδιο Μαθητή, (ISBN: 978-960-06-2447-2).

- «Ανάπτυξη Εφαρμογών σε Προγραμματιστικό Περιβάλλον», Παράρτημα Α', Οδηγίες Μελέτης Μαθητή, 2^η Έκδοση, (ISBN: 978-960-06-5996-2).
- «Πληροφορική», Γ' Τάξη Γενικού Λυκείου, Βιβλίο Μαθητή, Συμπληρωματικό Εκπαιδευτικό Υλικό, Ενδεικτικές Λύσεις Ασκήσεων (Κωδ. Βιβλίου 22-0263).

Σημειώνεται ότι το διδακτικό εγχειρίδιο «Πληροφορική», Γ' Τάξη Γενικού Λυκείου, Βιβλίο Μαθητή, Συμπληρωματικό Εκπαιδευτικό Υλικό, Ενδεικτικές Λύσεις Ασκήσεων (Κωδ. Βιβλίου 22-0263) παρουσιάζει ενδεικτικές και όχι μοναδικές λύσεις ασκήσεων με τρόπους που συνδέονται με τις υπάρχουσες γνώσεις των μαθητών και των μαθητριών υπηρετώντας το Π.Σ. που καθορίζει ότι: «Απώτερος σκοπός του μαθήματος είναι, με την κατάλληλη αξιοποίηση αλγοριθμικών μεθόδων και προγραμματιστικών εργαλείων, οι μαθητές/μαθήτριες να αποκτήσουν ικανότητες κατηγοριοποίησης, ανάλυσης, σύνθεσης και μοντελοποίησης προβλημάτων, ώστε με αφαιρετικό τρόπο να είναι σε θέση να γενικεύουν την επίλυση αυθεντικών υπολογιστικών προβλημάτων και υποπροβλημάτων και να αναπτύξουν ικανότητες υπολογιστικής σκέψης».

**Η ΑΝΑΠΛ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΠΑΣΧΑΛΙΔΟΥ

Εσωτ. Διανομή

Δ/νση Σπουδών, Προγρ/των & Οργάνωσης Δ.Ε., Τμ. Α'

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ