

Υποτροφίες Ιονίου Σχολής για την Α' τάξη του Γυμνασίου σχολ. έτους 2019-20

Χρήσιμες πληροφορίες που αφορούν στην Εξεταστέα Ύλη

α. Στο μάθημα της Νεοελληνικής Γλώσσας

Οι μαθητές θα πρέπει να γνωρίζουν την ύλη της Γραμματικής και του Συντακτικού που έχουν διδαχθεί στην Ε' τάξη του Δημοτικού.

Ιδιαίτερα από την ύλη της ΣΤ' Δημοτικού θα πρέπει να είναι εξοικειωμένοι με τις εξής ενότητες:

- Κλίση ρημάτων σε όλους τους χρόνους
- Κλίση ουσιαστικών
- Κλίση επιθέτων (συμπεριλαμβανομένων όσων λήγουν σε -ης,-ης,-ες)
- Ομαλά Παραθετικά
- Αριθμητικά
- Επιρρήματα
- Καταλήξεις Προστακτικής
- Υποθετικός Λόγος
- Δευτερεύουσες τελικές, αιτιολογικές και συμπερασματικές προτάσεις
- Μετατροπή ονοματικών φράσεων σε ρηματικές και αντίστροφα

Επιπλέον, θα ζητηθεί από τους υποψηφίους η παραγωγή κειμένου (περιγραφή προσώπου, χώρου ή πράγματος, αφήγηση ιστορίας ή εξιστόρηση γεγονότων, έκφραση συναισθημάτων, οδηγίες).

β. Στο μάθημα των Μαθηματικών

Από το σχολικό βιβλίο της ΣΤ' τάξης, οι θεματικές ενότητες 1,2,3 (χωρίς τα ποσοστά), σελ. 9-94.

Οι μαθητές θα πρέπει να γνωρίζουν καλά:

- Υπολογισμό μεικτών αριθμητικών παραστάσεων
- Εξισώσεις (ο άγνωστος μπορεί να είναι προσθετός, μειωτέος ή αφαιρετέος, παράγοντας γινομένου, διαιρετέος ή διαιρέτης)
- Ευκλείδεια διαίρεση
- Κριτήρια διαιρετότητας
- Εύρεση Ε.Κ.Π και Μ.Κ.Δ (και προβλήματα)
- Πρώτους και σύνθετους αριθμούς
- Ανάλογα και αντιστρόφως ανάλογα ποσά (λύση προβλημάτων).

Από το σχολικό βιβλίο της Ε' τάξης, οι μαθητές θα πρέπει να γνωρίζουν καλά :

- Περίμετρο γεωμετρικών σχημάτων (και υπολογισμό μήκους κύκλου)
- Ισοεμβαδικά σχήματα
- Εμβαδόν τετραγώνου, ορθογωνίου παραλληλογράμμου, ορθογωνίου τριγώνου
- Εμβαδόν γεωμετρικών σχημάτων με ανάλυση στα προηγούμενα γεωμετρικά σχήματα
- Είδη γωνιών, είδη τριγώνων ως προς τις γωνίες και τις πλευρές