

ΕΝΩΣΗ ΕΛΛΗΝΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ
Ν. Π. Δ. Δ. Ν. 1804/1988
Κάνιγγος 27, 106 82 Αθήνα
Τηλ.: 38 21 524, 38 29 266,
Fax: 38 33 597
<http://www.eex.gr>
E-mail: info@eex.gr



ASSOCIATION OF GREEK CHEMISTS
27 Kaningos Str, 106 82 Athens, Greece
Tel. ++30-1-38 21 524; ++30-1-38 29 266,
Fax; ++38 33 597
<http://www.eex.gr>
E-mail: info@eex.gr

Πανελλαδικές Εξετάσεις στο μάθημα «Χημεία Προσανατολισμού» 2024

Θέματα για...«γρήγορους»

Σήμερα Πέμπτη 6 Ιουνίου 2024 εξετάστηκε πανελλαδικά το μάθημα της Χημείας Προσανατολισμού. Η Ένωση Ελλήνων Χημικών (ΕΕΧ) όπως προβλέπει ο ρόλος ως σύμβουλος του κράτους σε θέματα Χημείας και Χημικής Εκπαίδευσης, προβαίνει στον ακόλουθο σχολιασμό:

Στη σημερινή εξέταση του μαθήματος της Χημείας, οι μαθητές κλήθηκαν να απαντήσουν σε θέματα κλιμακούμενης δυσκολίας, τα οποία κάλυπταν μεγάλο μέρος της εξεταστέας ύλης. Τα θέματα απαιτούσαν καλή διαχείριση του χρόνου εξέτασης και απευθύνονταν σε καλά προετοιμασμένους μαθητές. Επίσης ήταν διαβαθμισμένης δυσκολίας, με αποτέλεσμα να είναι δυνατή η διάκριση των μαθητών που έχουν κατανοήσει τις θεμελιώδεις αρχές της επιστήμης της Χημείας. Γενικά τα θέματα χαρακτηρίζονται σχετικά εύκολα και λογικά και οι καλά προετοιμασμένοι μαθητές θα μπορούσαν να ανταπεξέλθουν αν μελετούσαν τα θέματα με ψυχραιμία. Πιο συγκεκριμένα:

Σαφήνεια Θεμάτων

Τα θέματα σε γενικές γραμμές ήταν σαφή και επιστημονικώς ορθά και σχεδόν στο σύνολο προσέγγιζαν τη φιλοσοφία των θεμάτων που αναφέρονται στα σχολικά βιβλία.

Βαθμός Δυσκολίας – Διακριτική Ικανότητα

Τα θέματα ήταν διαβαθμισμένης δυσκολίας και σε πολλές περιπτώσεις ήταν απαραίτητο οι υποψήφιοι να έχουν άριστη γνώση της θεωρίας και των εφαρμογών του σχολικού βιβλίου και ταχύτητα στη σκέψη τους. Βέβαια, το γεγονός ότι δεν απαιτήθηκαν δύσκολοι μαθηματικοί υπολογισμοί ήταν θετικό για τους μαθητές!

Έκταση Θεμάτων

Η έκταση των θεμάτων ήταν το μειονέκτημα των φετινών θεμάτων καθώς έπρεπε οι μαθητές να είναι γρήγοροι στις απαντήσεις τους για να μην βγουν εκτός χρόνου.

Εν κατακλείδι η Ένωση Ελλήνων Χημικών θεωρεί τα φετινά θέματα διαβαθμισμένης δυσκολίας αλλά αρκετά, με αποτέλεσμα να απαιτούν περισσότερο χρόνο από τους μαθητές για την επίλυσή τους.

Ειδικές αναφορές στα θέματα

Θέμα Γ1 : Για τις οργανικές ενώσεις Λ και Μ δεν υπάρχει μονοσήμαντη απάντηση.

Θέμα Δ3

Ερώτημα α : Παράβλεψη, θα έπρεπε να αναφέρεται στην εκφώνηση... να συμπληρώσετε και να ισοσταθμίσετε τη χημική εξίσωση.

Θέμα Γ2

Ερώτημα γ : Δεν υπάρχει σωστή μοριοδότηση