

ΕΞΕΤΑΖΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑ : ΧΗΜΕΙΑ**ΤΑΞΗ: Γ' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ****ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ ΠΕΡΙΟΔΟΥ: ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΥ 2023****ΣΥΝΟΛΟ ΣΕΛΙΔΩΝ: 2****ΘΕΜΑ 1^ο**

Να συμπληρώσετε τα κενά στις παρακάτω προτάσεις:

- i. Σύμφωνα με τον νόμο της οι ιδιότητες των χημικών στοιχείων είναι περιοδική συνάρτηση του τους αριθμού.
- ii. Τα χημικά στοιχεία κατατάσσονται στον περιοδικό πίνακα κατά αριθμό.
- iii. Ο σύγχρονος περιοδικός πίνακας αποτελείται από ομάδες και περιόδους.
- iv. Ομάδες είναι οι του περιοδικού πίνακα ενώ περίοδοι είναι οι
- v. Τα χημικά στοιχεία που ανήκουν στην ίδια έχουν παρόμοιες χημικές ιδιότητες και αυτό συμβαίνει διότι έχουν τον ίδιο αριθμό στην τους
- vi. Η δεύτερη περίοδος αποτελείται από στοιχεία.

ΘΕΜΑ 2^ο

- A. Πώς ονομάζονται τα στοιχεία της 1^{ης}, της 2^{ης}, της 17^{ης} και της 18^{ης} ομάδας του περιοδικού πίνακα;
- B. Πώς ονομάζονται τα στοιχεία του παραρτήματος του Περιοδικού Πίνακα; Για ποιο λόγο υπάρχουν σε παράρτημα;
-

