

ΘΕΜΑ 2^ο

2.1. Να χαρακτηρίσετε τις ακόλουθες προτάσεις ως προς την ορθότητά τους, γράφοντας τη λέξη «**Σωστό**» ή «**Λάθος**» δίπλα από το γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση:

α. Η κίσηρη ή ελαφρόπετρα είναι ηφαιστιογενές πέτρωμα.

β. Ένα από τα κύρια συστατικά του μαρμάρου, είναι ο ασβεστίτης.

γ. Αδρανή υλικά ονομάζονται, διότι σε κανονικές συνθήκες αντιδρούν χημικά με τη συνδετική ύλη.

δ. Ο χρωματισμός των μαρμάρων είναι αποτέλεσμα των προσμείξεων.

ε. Ο Παρθενώνας κατασκευάστηκε από μάρμαρο Πάρου.

Μονάδες 15

2.2. Να γράψετε τον αριθμό καθεμιάς από τις παρακάτω προτάσεις και δίπλα στον αριθμό το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

1. Κατά το σχηματισμό των πλουτώνιων πετρωμάτων, οι συνθήκες κρυστάλλωσης των ορυκτών είναι:

α. πολύ ομαλές

β. πολύ βίαιες

γ. άλλες φορές ομαλές και άλλες φορές βίαιες

2. Ο βαθμός μεταμόρφωσης των μαρμάρων προσδιορίζει:

α. το είδος των κόκκων των κρυστάλλων του

β. το χρώμα των κόκκων και των κρυστάλλων του

γ. το μέγεθος των κόκκων και των κρυστάλλων του

Μονάδες 10