

ΘΕΜΑ 2^ο

2.1 Να συμπληρώσετε τα κενά, επιλέγοντας τη σωστή λέξη ή φράση από αυτές που σας δίνονται. Σημειώνεται ότι επτά (7) από τις παρακάτω λέξεις ή φράσεις θα περισσέψουν.

περιδοτίτες, διάθρωσης, χαλαζίας, μεταμορφωσιγενή, επεξεργασίας, πυρίτιο, αποσάθρωσης, μαγνήσιο, ασβεστίτης, εξόρυξης, αργίλιο, μαγγάνιο, πορφυρίτες, πλουτώνια

- α. Τα ιζηματογενή πετρώματα σχηματίστηκαν από τα προϊόντα και άλλων πετρωμάτων που προϋπήρχαν.
- β. Τα κύρια συστατικά των γρανιτών είναι ο, οι άστριοι, και οι μαρμαρυγίες.
- γ. Τα όξινα πυριγενή πετρώματα είναι κατά κανόνα ανοιχτόχρωμα, επειδή επικρατούν σ' αυτά τα λευκά συστατικά όπως το και το
- δ. Φλεβιτικά πετρώματα είναι οι
- ε. Τα μάρμαρα είναι πετρώματα που έχουν προέλθει από την ανακρυστάλλωση των ασβεστόλιθων.

Μονάδες 15

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

- 1. Ηφαιστειογενή είναι τα πετρώματα που δημιουργούνται όταν το μάγμα στερεοποιείται:
 - α. μέσα σε ρήγματα ή μικρά κενά γεωλογικών σχηματισμών
 - β. αφού κατορθώνει να φτάσει στην επιφάνεια της γης
 - γ. μέσα στο στερεό φλοιό της γης
- 2. Στα χημικά και βιογενή ιζηματογενή πετρώματα ανήκει ο:
 - α. δολομίτης
 - β. βασάλτης
 - γ. ανδεδσίτης

Μονάδες 10