

Θέμα 2^ο

2.1. Τι ονομάζεται καλώδιο;

Μονάδες: 4

2.2. Να γίνει η παρακάτω αντιστοίχιση:

Αγωγοί	Αποτελούνται:
1. Μονόκλωνοι	α. από πολλά σύρματα ομοκεντρικά, στριμμένα σε διαδοχικά στρώματα
2. Πολύκλωνοι	β. το κάθε στριμμένο σύρμα αποτελείται από αρκετά συρματίδια
3. Λεπτοπολύκλωνοι	γ. από ένα συμπαγές σύρμα κυκλικής διατομής.

Μονάδες: 6

2.3. Ποια κατηγορία αγωγών θα χρησιμοποιήσω ώστε να αντέχει σε υψηλές θερμοκρασίες. Επιλέξτε την σωστή απάντηση.

α. Εσωτερικών εγκαταστάσεων β. Νεοπρενίου γ. Σιλικόνης δ. Ισχύος

Μονάδες: 5

2.4. Ποια κατηγορία αγωγών θα χρησιμοποιήσω σε ονομαστική τάση μεγαλύτερη των 600/1000 V. Επιλέξτε την σωστή απάντηση.

α. Εσωτερικών εγκαταστάσεων β. Οργάνων γ. Ενέργειας ή Ισχύος δ. Υποβρύχια

Μονάδες: 5

2.5. Ονομαστική τάση ενός καλωδίου είναι η τάση που προσδιορίζει τα όρια συνεχούς λειτουργίας του και αποτελεί μέρος των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών του καλωδίου.

Σωστό Λάθος

Μονάδες: 5