

Θέμα 2^ο

2.1. Να αντιστοιχήσετε τους παρακάτω τύπους ρευματοδοτών ανάλογα με τον τρόπο και τη θέση εγκατάστασής τους.

Ρευματοδότης	Τοποθέτηση
1. Στεγανοί	α. τοποθετούνται μέσα στα κουτιά ρευματοδοτών
2. Χωνευτοί	β. τοποθετούνται σε ορατές εγκαταστάσεις
3. Εξωτερικού	γ. τοποθετούνται σε χώρους με αυξημένη υγρασία

Μονάδες: 06

2.2. Ανάλογα με το είδος της ηλεκτρικής κατανάλωσης που θα τροφοδοτήσουν, οι ρευματοδότες διακρίνονται σε:

- α. Χωνευτούς και εξωτερικούς
- β. Μονοφασικούς και τριφασικούς
- γ. Διπολικούς και τριπολικούς
- δ. κανένα από τα παραπάνω

Μονάδες: 04

2.3. Να χαρακτηρίσετε εάν οι παρακάτω προτάσεις είναι σωστές ή λανθασμένες, με (Σ) ή (Λ) αντίστοιχα.

- α. Το ντουί (λυχνιολαβή) ανάλογα με το μέγεθος του διακρίνεται και σε μινιόν.
- β. Υπάρχουν και στεγανά ντουί (λυχνιολαβές).
- γ. Ένας ρευματολήπτης (φίς) μπορεί να συνδεθεί με όλους τους ρευματοδότες, ακόμα και διαφορετικής τάσης και έντασης.
- δ. Οι πενταπολικοί ρευματοδότες συνδέουν τρεις φάσεις και ουδέτερο.
- ε. Οι ρευματοδότες σούκο δεν έχουν κανένα πλεονέκτημα συγκριτικά με τους τριπολικούς.

Μονάδες: 15