

Θέμα 2^ο

1. Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν, γράφοντας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση, τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή τη λέξη **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.
- α)** Πρωτεύον ονομάζεται το τύλιγμα του Μ/Σ που συνδέεται με την Υψηλή Τάση.
- β)** Η μαγνητική ροή που περνά από τον πυρήνα ενός Μ/Σ δημιουργεί μία εναλλασσόμενη ένταση που ρέει στο δευτερεύον τύλιγμα του Μ/Σ.
- γ)** Σχέση μεταφοράς ενός Μ/Σ ονομάζεται ο λόγος των τάσεων πρωτεύοντος και δευτερεύοντος τυλίγματος.

Μονάδες 15

2. Να γράψετε τον αριθμό **2.1**, **2.2** και δίπλα ένα από τα γράμματα **α**, **β**, **γ**, **δ** το οποίο αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση.

2.1. Οι Αυτομετασχηματιστές ανήκουν στους:

- α)** τριφασικούς Μ/Σ
β) ξηρούς Μ/Σ
γ) ειδικούς Μ/Σ
δ) Μ/Σ υπαίθρου

2.2. Ανάλογα με τον προορισμό τους οι Μ/Σ διακρίνονται σε:

- α)** ξηροί-λαδιού
β) ισχύος-οργάνων μέτρησης
γ) τριφασικοί-μονοφασικοί
δ) υπαίθρου-κλειστών χώρων

Μονάδες 10