

Θέμα 4^ο

Ως συντηρητής εγκαταστάσεων κεντρικής θέρμανσης, σήμερα έχετε να αντιμετωπίσετε δύο περιπτώσεις βλαβών. Στην πρώτη περίπτωση ο κινητήρας του καυστήρα και η ανάφλεξη ξεκινούν, αλλά ο καυστήρας δεν τροφοδοτείται με πετρέλαιο, ενώ στην δεύτερη η φλόγα εγκαθίστανται, αλλά τρεμοσβήνει ή αργεί να σταθεροποιηθεί κατά το ξεκίνημα.

α. Στην πρώτη περίπτωση, να προτείνετε τρεις από τις πιθανές αιτίες της βλάβης και τις αντίστοιχες λύσεις επιδιόρθωσής τους. *(Μονάδες 15)*

β. Στην δεύτερη περίπτωση, να προτείνετε δύο πιθανές αιτίες της βλάβης και τις αντίστοιχες λύσεις επιδιόρθωσής τους. *(Μονάδες 10)*

Μονάδες 25