

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ

Θέμα 2^ο

2.1

1. γ

2. ε

3. δ

4. β

5. στ

2.2

α)

1. γ

2. β

β)

Οι διβάθμιοι καυστήρες λειτουργούν ανάλογα με το φορτίο, δηλαδή για μικρό φορτίο, λειτουργούν στο μισό της απόδοσής τους, ενώ καθώς αυξάνει το φορτίο λειτουργούν και με τις δύο βαθμίδες τους για να καλύψουν τις ανάγκες της εγκατάστασης. Με τον τρόπο αυτό λειτουργίας τους δεν υπάρχουν απότομες διαστολές, υπερβολική θέρμανση του λέβητα, προβλήματα στην καπνοδόχο και άλλες παρενέργειες.