***ΤΡΑΠΕΖΑ ΘΕΜΑΤΩΝ***

**Ενδείξεις Κανονικής Λειτουργίας Συσκευής**

Θερμική ηλεκτρική συσκευή αναγράφει ενδείξεις κανονικής λειτουργίας 220 V / 484 W. (Θεωρούμε ότι η ηλεκτρική συσκευή συμπεριφέρεται σαν ωμικός αντιστάτης).

A. Να επιλέξετε τη σωστή απάντηση.

Εάν η συσκευή τροφοδοτηθεί από τάση 200 V, θα καταναλώνει:

**α.** 484 W ,                               **β.** 400 W ,                                    **γ.** 300 W  .

Β. Να αιτιολογήσετε την επιλογή σας.









