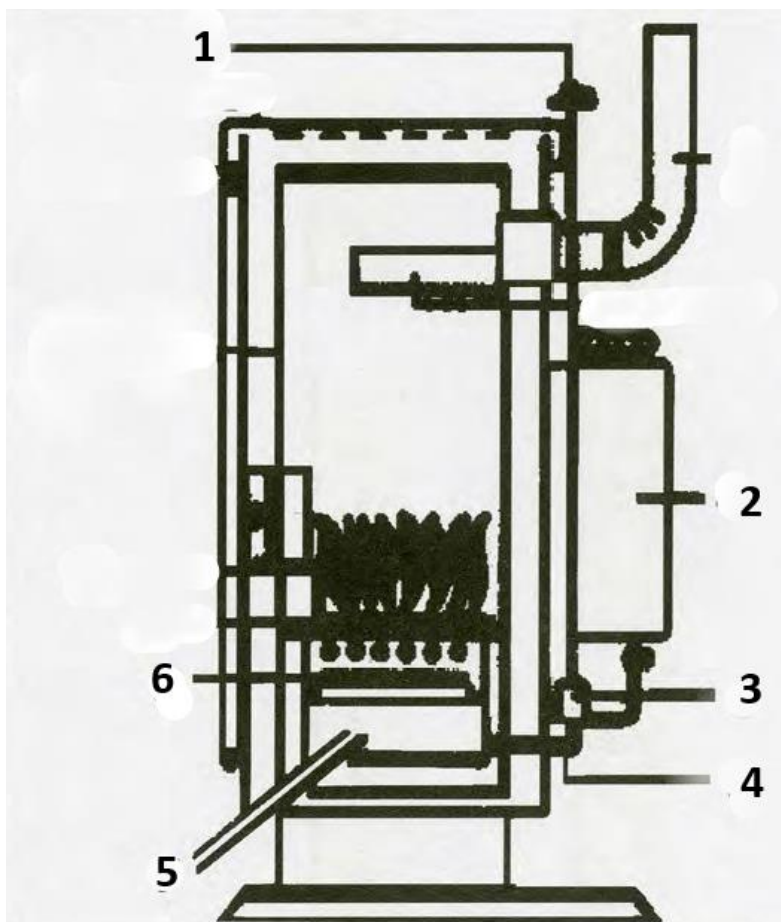


## Θέμα 2°

**2.1** Στην παρακάτω εικόνα απεικονίζεται ένας εξατμιστικός καυστήρας πετρελαίου. Με βάση τον παρακάτω πίνακα, να γράψετε τους αριθμούς 1, 2, 3, 4, 5, 6 από τη Στήλη Α και δίπλα ένα (1) από τα γράμματα α, β, γ, δ, ε, στ της Στήλης Β, που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση.



Εξατμιστικός καυστήρας πετρελαίου

ΣΤΗΛΗ Α (Αριθμός εξαρτήματος)	ΣΤΗΛΗ Β (Ονομασία)
1.	α. Καυστήρας εξάτμισης.
2.	β. Ρυθμιστική βαλβίδα με πλωτήρα.
3.	γ. Διακόπτης ρύθμισης παροχής.
4.	δ. Αποθήκη πετρελαίου.

<b>5.</b>	<b>ε.</b> Κατώτερος δακτύλιος καύσης.
<b>6.</b>	<b>στ.</b> Αγωγός πετρελαίου προς καυστήρα εξάτμισης.

**Μονάδες 12**

**2.2** Για έναν ρυθμιστή ροής καυσίμου σε εξατμιστικό καυστήρα πετρελαίου, να αναφέρετε:

**α)** Ποιος είναι ο σκοπός του. (Μονάδες 6)

**β)** Ποιος είναι ο ρόλος του κάθε πλωτήρα που διαθέτει. (Μονάδες 7)

**Μονάδες 13**