

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ:

Θέμα 2^ο

2.1.

1 - δ

2 - γ

3 - ε

4 - α

2.2.

1- ερμητικούς

2- συμπυκνωτή

3- πύργοι ψύξης

4- επιφάνεια

2.3.

Ο πάγος δημιουργείται από τους υδρατμούς που υπάρχουν στον αέρα. Λόγω της χαμηλής θερμοκρασίας που επικρατεί στην επιφάνεια του στοιχείου ατμοποίησης, οι υδρατμοί του αέρα αρχικά υγροποιούνται και στην συνέχεια όταν η θερμοκρασία του ατμοποιητή είναι κάτω από 0°C, η υγρασία που βρίσκεται πάνω του μετατρέπεται σε πάγο.