

## ΘΕΜΑ Α

$A_1$  α-ξ, β-Α, γ-Λ, δ-Λ, ε-Λ

$A_2$  1 → γ, 2 → ε, 3 → στ, 4-β, 5-α

## ΘΕΜΑ Β

$B_1$  βελίδα 4 Περιορίζεται ο αριθμός θερμαινόμενου χώρου

$B_2$  βελίδα 82 Μεγαλύτερο βάθος ..... υγιές θερμοκρασίας νερού

## ΘΕΜΑ Γ

$\Gamma_1$  βελίδα 20 Οι θερμοκρασίες ..... αποφυγή θυλάκιου αέρα

$\Gamma_2$  βελίδα 99 Μεγαλύτερες ταχύτητες ..... έτο γυτοβρενο  
 θερμικό αποτέλεσμα

## ΘΕΜΑ Δ

$$\Delta_1 \quad W = \frac{Q_1}{H \cdot n} \Rightarrow \delta = \frac{64.000}{10.000 n} \Rightarrow n = 0,8$$

$\Delta_2$

$$Q_A = V \Delta t \Rightarrow 120.000 = V \cdot 15 \Rightarrow V = 8.000 \text{ l/h}$$

$\Delta p = 3 \text{ m } \Sigma N$   
Επιδέχουμε  
TOP. S 40/4



# σύγχρονο

ΚΕΝΤΡΑ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΗΣ ΦΡΟΝΤΙΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ

ΤΣΙΜΙΣΚΗ & ΚΑΡΟΛΟΥ ΝΤΗΛ ΓΩΝΙΑ ΤΗΛ: 270727 - 222594  
ΑΡΤΑΚΗΣ 12 - Κ. ΤΟΥΜΠΑ ΤΗΛ: 919113 - 949422  
[www.sygchronos.gr](http://www.sygchronos.gr)