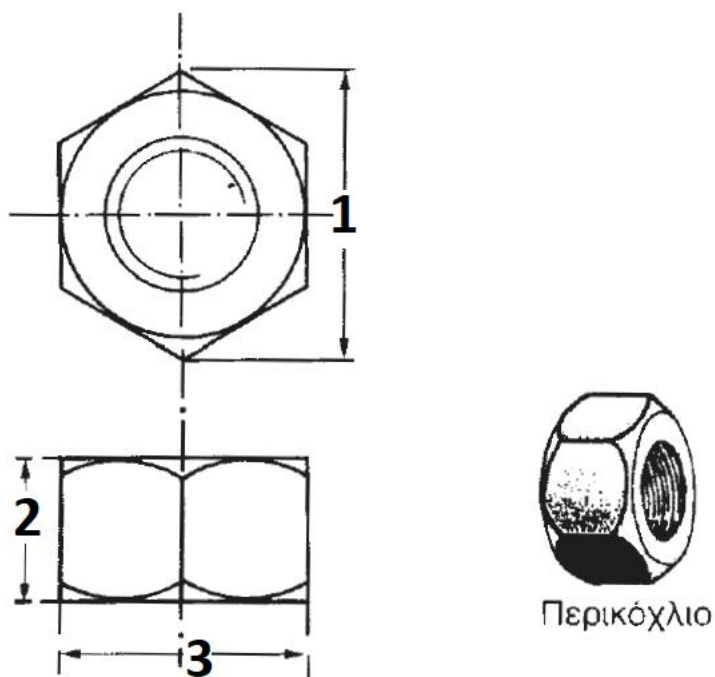


## Θέμα 2<sup>ο</sup>

**2.1** Στο παρακάτω σχήμα απεικονίζονται οι διαστάσεις ενός περικοχλίου. Να γράψετε τους αριθμούς 1, 2, 3 από τη Στήλη Α και δίπλα ένα από τα γράμματα α, β, γ της Στήλης Β, που δίνει τη σωστή αντιστοίχιση.



| ΣΤΗΛΗ Α        | ΣΤΗΛΗ Β                                                         |
|----------------|-----------------------------------------------------------------|
| Παραπάνω σχήμα |                                                                 |
| 1.             | α. Το ύψος του περικοχλίου (m).                                 |
| 2.             | β. Η απόσταση μεταξύ των δύο απέναντι πλευρών του εξαγώνου (s). |
| 3.             | γ. Η απόσταση μεταξύ των δύο απέναντι κορυφών του εξαγώνου (e). |

**Μονάδες 9**

**2.2** Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν γράφοντας δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί κάθε πρόταση, τη λέξη Σωστό, αν η πρόταση είναι σωστή, ή τη λέξη Λάθος, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

α. Στην κοχλίωση ανήκει ο κοχλίας, το περικόχλιο, οι ροδέλες και οι ασφαλίσεις.

**β.** Το περικόχλιο (ή παξιμάδι) είναι ένας σωλήνας που φέρει στο εξωτερικό του σπείρωμα.

**γ.** Στις συνδέσεις με κοχλίες (βίδες) υπάρχει ο κίνδυνος να λυθεί (ξεβιδωθεί) το περικόχλιο.

**δ.** Η ασφάλιση των περικοχλίων γίνεται με δύο τρόπους.

**Μονάδες 16**