

Επαναληπτικό στην ενότητα 1 «Υλικά σώματα»

1] Γράφω Σ (Σωστό) ή Λ (Λάθος) σε κάθε πρόταση:

1. Όσο πιο μεγάλη είναι η μάζα στον ίδιο όγκο, τόσο πιο μικρή είναι η πυκνότητα ενός σώματος. _____
2. Ο όγκος των αερίων είναι σταθερός. _____
3. Όταν ο ζυγός ισορροπεί, οι μάζες των σωμάτων είναι ίσες. _____
4. Όσο πιο μικρή είναι η μάζα στον ίδιο όγκο, τόσο πιο μικρή είναι η πυκνότητα ενός σώματος. _____

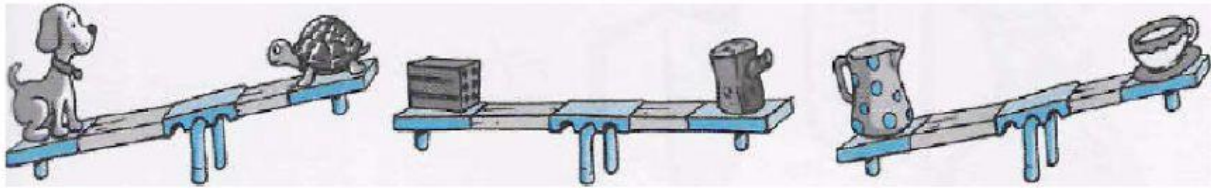
2] Συμπληρώνω τα κενά των προτάσεων:

1. Οι πιο χαρακτηριστικές ιδιότητες των σωμάτων είναι: ο, η και η
2. Τη μάζα ενός σώματος τη μετράμε χρησιμοποιώντας ένα ζ..... σύγκρισης.
3. Για να υπολογίσουμε τον ό..... ενός σώματος με κανονικό σχ....., μετράμε τις διαστάσεις του.
4. Ο όγκος των σ..... και των .υ..... σωμάτων είναι σταθερός.
5. Μονάδες μέτρησης του όγκου είναι το, το και το

3] Αντιστοιχίζω:

- | | |
|----------------|--|
| 1. Όγκος ► | ◄α. Η ποσότητα της μάζας του σώματος στη μονάδα του όγκου |
| 2. Μάζα ► | ◄β. Ο χώρος που καταλαμβάνει ένα σώμα |
| 3. Πυκνότητα ► | ◄γ. Η ποσότητα της ύλης από την οποία αποτελείται ένα σώμα |

5] Ποιο σώμα έχει τη μεγαλύτερη μάζα σε κάθε περίπτωση;



α)..... β)..... γ).....

6] Συμπληρώνω τα κενά με βάση τη μεσοστιχίδα.

1.					Π		Ρ	Η	Ν		
2.					Υ						
3.					Κ						
4.					Ν						
5.	Χ				Ο						
6.					Τ		Θ				
7.					Η						
8.					Τ						
9.		Ρ			Α		Ι				

- Αυτός αποτελείται από πρωτόνια και νετρόνια και γύρω του περιστρέφονται τα ηλεκτρόνια.
- Με το ... σύγκρισης μετράμε τη μάζα ενός σώματος.
- Ο χώρος που καταλαμβάνει ένα σώμα.
- Εκφράζει την ποσότητα μάζας του σώματος στη μονάδα του όγκου.
- Μονάδα μέτρησης της μάζας ενός σώματος.
- Τα χρησιμοποιούμε στο ζυγό σύγκρισης για να μετρήσουμε τη μάζα ενός σώματος.
- Είναι η μάζα, ο όγκος και η πυκνότητα των σωμάτων.
- Μονάδα μέτρησης του όγκου των υγρών σωμάτων.
- Μονάδα μέτρησης της μάζας ενός σώματος.