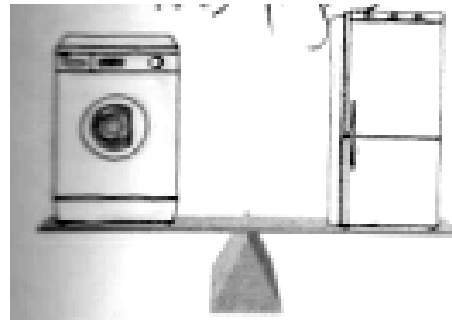


3. Η ζυγαριά της εικόνας δείχνει ότι τα δυο αντικείμενα ισορροπούν.



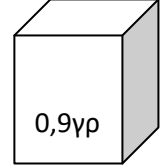
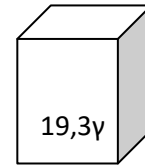
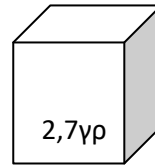
Αυτό σημαίνει ότι έχουν :

Ίσες μάζες

Ίσους όγκους

4. Ποιος από τους παρακάτω ίσους κύβους έχει τη μεγαλύτερη πυκνότητα;

Δικαιολόγησε την άποψή σου.



.....

.....

.....

.....

5.

α) Τι είναι ο όγκος;

.....

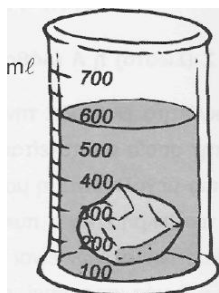
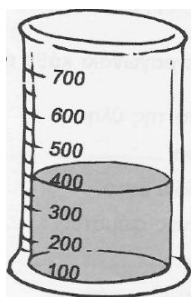
β) Τι είναι η μάζα;

.....

γ) Τι είναι η πυκνότητα;

.....

6. Υπολογίζω τον όγκο του βυθισμένου σώματος:



.....
.....

7. Γράψε στο τετραγωνάκι Σ για το σωστό και Λ για το λάθος.

- 1. Η μάζα είναι ιδιότητα μόνο των υγρών σωμάτων
- 2. Τα μόρια αποτελούνται από ακόμα μικρότερα σωματίδια, τα άτομα.
- 3. Όγκος ενός σώματος λέγεται η ποσότητα της ύλης από την οποία αποτελείται
- 4. Μονάδα μέτρησης του όγκου είναι το κυβικό μέτρο m^3
- 5. Το άτομο είναι μεγαλύτερο από το μόριο.



8. Οι βασικές ιδιότητες των υλικών σωμάτων είναι:

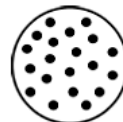
- 3. Η μάζα, ο όγκος, το χρώμα
- 4. Η μάζα, ο όγκος, η πυκνότητα
- 5. Η μάζα, ο όγκος, το βάρος

8. Αντιστοιχίσε

στερεά



υγρά



αέρια

