

ΟΝΟΜΑ :

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑ

ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

1. Απαντήστε με (Σ) σωστό ή (Λ) λάθος στις παρακάτω ερωτήσεις : (2 Μον.)

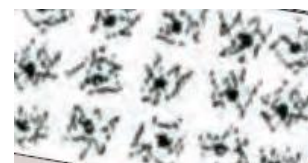
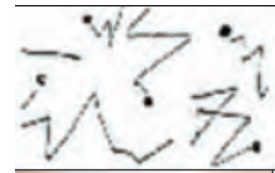
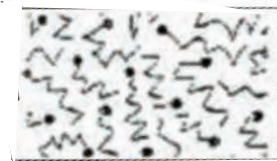
α) Ο όγκος είναι το μοναδικό γνώρισμα των υλικών σωμάτων	Λ
β) 1 κιλό βαμβάκι και 1 κιλό σίδηρος έχουν την ίδια μάζα	Σ
γ) Το μόριο είναι το μικρότερο σωματίδιο που υπάρχει στη φύση	Λ
δ) Στο κενό δεν υπάρχει καθόλου ύλη	Σ
ε) Μετράμε τον όγκο ενός σώματος με τη ζυγαριά	Λ

2. Αντιστοιχίστε τη δομή των μορίων δεξιά με τα υλικά αντικείμενα αριστερά.
(1 Μον.)

ΣΤΕΡΕΟ

ΑΕΡΙΟ

ΥΓΡΟ



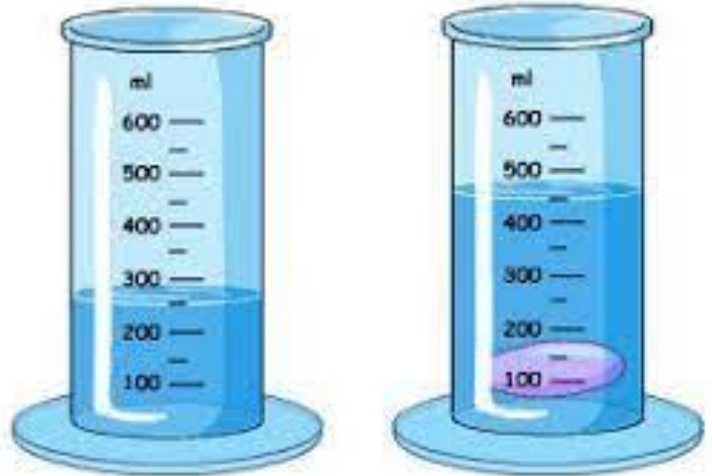
3. Ποιες είναι οι τρεις χαρακτηριστικές ιδιότητες των υλικών σωμάτων; (1 Μον.)

1.	ΟΓΚΟΣ
2.	ΜΑΖΑ
3.	ΠΥΚΝΟΤΗΤΑ

4. Υπολογίστε, βλέποντας την εικόνα δίπλα τον όγκο της πέτρας που έχουμε τοποθετήσει μέσα στο ογκομετρικό δοχείο. (Θα ήθελα να δω την πράξη). (2 Μον.)

$$\begin{array}{r} 450 \\ - 250 \\ \hline 200 \end{array}$$

Ο όγκος της πέτρας
είναι 200 ml



5. Συμπληρώστε το μεσόλεξο που ακολουθεί και μας δίνει το είδος των ενώσεων που αποτελούνται από διαφορετικά άτομα.

1				X	P	Y	Σ	O	Σ			
2				E	N	E	P	Γ	E	I	A	
3			K	I	Λ	O						
4		A	T	O	M	A						
5	E	N	Ω	Σ	E	I	Σ					
6			Π	Y	K	N	O	T	H	T	A	
7				N	E	P	O					
8					Σ	I	Δ	H	P	O	Σ	

- 1) Το πυκνότερο στερεό υλικό στη γη.
- 2) Μπορούμε να μετατρέψουμε την ύλη σε τέτοια.
- 3) Μονάδα μέτρησης της μάζας.
- 4) Τα μικρότερα γνωστά σωματίδια της ύλης.
- 5) Μια από τις δύο κατηγορίες που αποτελούν τα καθαρά σώματα.
- 6) Μια από τις ιδιότητες της ύλης.
- 7) Το πιο γνωστό υγρό υλικό σώμα με πυκνότητα (1).
- 8) Ένα αρκετά πυκνό στερεό σώμα.

ΚΑΛΗ ΕΠΙΤΥΧΙΑ