

## ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΣΤΗ ΦΥΣΙΚΗ: ΕΝΕΡΓΕΙΑ

ΟΝΟΜΑ:.....

1. Αναφέρετε ονομαστικά έξι μορφές ενέργειας:

.....

.....

.....

.....

2. Πως ονομάζονται τα αντικείμενα ή σώματα που έχουν αποθηκευμένη ενέργεια;

.....

.....

3. Ποια μορφή ενέργειας έχει ένα μήλο όταν

Βρίσκεται πάνω στην μηλιά; .....

Πέφτει από τη μηλιά στο έδαφος; .....

Και τέλος όταν εμείς τρώμε το μήλο; .....

Να αντιστοιχίσεις τα σώματα της πρώτης στήλης με τη μορφή ενέργειας που έχουν αποθηκευμένη.

ΣΩΜΑ	ΜΟΡΦΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
Α. συσπειρωμένο ελατήριο	1. χημική
Β. Ήλιος	2. κινητική
Γ. Ψωμί	3. δυναμική
Δ. Πετρέλαιο	4. πυρηνική
Ε. Άνεμος	

4. Βάλε Σ στις σωστές και Λ στις λανθασμένες προτάσεις:

- ◆ Η ενέργεια δε δημιουργείται ούτε εξαφανίζεται.
- ◆ Όταν συμπιέζουμε ή τεντώνουμε ένα ελατήριο, αποθηκεύεται σε αυτό χημική ενέργεια.
- ◆ Ο Ήλιος, τα κοιτάσματα πετρελαίου και το νερό που πέφτει ορμητικά είναι πηγές ενέργειας.
- ◆ Όσο κοιμόμαστε ο οργανισμός μας δε χρειάζεται ενέργεια.
- ◆ Για όλες τις δραστηριότητές μας χρειαζόμαστε ενέργεια.
- ◆ Στο καμινέτο πηγή ενέργειας είναι το υγραέριο.
- ◆ Στις μπαταρίες είναι αποθηκευμένη ενέργεια.

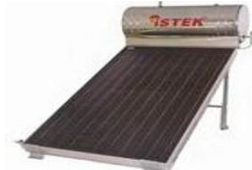
5. Να εντοπίσεις και να γράψεις τις μετατροπές ενέργειας στις παρακάτω εικόνες:



**Μοτοσικλέτα που κινείται**

Από:.....

Σε:.....



**Ηλιακός Θερμοσίφωνας**

Από:.....

Σε:.....



**Ανεμιστήρας**

Από:.....

Σε:.....

