

Επαναληπτικό Φυσικής-----Ενότητα 3: ΕΝΕΡΓΕΙΑ

1. Αντιστοίχισε σωστά:

- | | | |
|--------------------|---|--|
| Πυρηνική ενέργεια | • | • ύλη |
| Χημική ενέργεια | • | • κίνηση σωμάτων |
| Κινητική ενέργεια | • | • παραμόρφωση ενός σώματος ή
ύψος στο οποίο βρίσκεται |
| Ηλεκτρική ενέργεια | • | • σχάση πυρήνων ατόμου |
| Δυναμική ενέργεια | • | • ηλεκτρικό ρεύμα |

2. Συμπλήρωσε σωστά τα κενά των παρακάτω προτάσεων:

- * Ο κινητήρας του αυτοκινήτου μετατρέπει τη ενέργεια που είναι αποθηκευμένη στο καύσιμο σε ενέργεια.
- * Η ανεμογεννήτρια μετατρέπει την ενέργεια του ανέμου σε ενέργεια.
- * Ο λαμπτήρας μετατρέπει την ενέργεια σε ενέργεια.

3. Ταίριαξε τις εικόνες με τα κουτάκια:



4. Σημείωσε με Σ το σωστό και με Λ το λάθος

Η θερμότητα είναι μια από τις βασικές πηγές ενέργειες Σ

Στις μπαταρίες είναι αποθηκευμένη ηλεκτρική ενέργεια Λ

Η φτερωτή του ανεμόμυλου έχει κινητική ενέργεια Σ