

ΦΥΣΙΚΑ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ

Ένωσε με γραμμές τη μορφή ενέργειας που υπάρχει σε κάθε περίπτωση:

| | | | |
|--------------------|---|---|-------------------------|
| Κινητική ενέργεια | * | * | τεντωμένο τόξο |
| Δυναμική ενέργεια | * | * | αυτοκίνητο που κινείται |
| Χημική Ενέργεια | * | * | ήλιος |
| Θερμότητα | * | * | κάψιμο ξύλων |
| Ηλεκτρική Ενέργεια | * | * | πλυντήριο ρούχων |

Ποιες πηγές ενέργειας χρησιμοποιούμε στις παρακάτω περιπτώσεις;

| | | | |
|------------|---------|-----------------------|-------|
| Ιστιοπλοΐα | : | Ηλιακός θερμοσίφωνας: | |
| Αυτοκίνητο | : | Τρέξιμο : | |
| Νερόμυλος | : | Φορτηγά: | |

Απάντησε σε μία από τις τρεις ερωτήσεις:

Γράψε τρία από τα κλάσματα του αργού πετρελαίου και πού χρησιμοποιούνται.

Μπορείς να αναφέρεις τους διαφορετικούς τρόπους με τους οποίους μεταφέρεται το πετρέλαιο;

Μπορείς να περιγράψεις πώς μεταφέρεται το φυσικό αέριο από τον τόπο εξόρυξής του στα σπίτια μας;

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

4. Να κατατάξεις τις παρακάτω πηγές ενέργειας σε ανανεώσιμες και μη ανανεώσιμες.

πηρηνική σχάση, ορυκτοί άνθρακες, ήλιος, νερό, βιομάζα, φυσικό αέριο, άνεμος, πετρέλαιο

| ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ | ΜΗ ΑΝΑΝΕΩΣΙΜΕΣ |
|-------------|----------------|
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

6. Να αναφέρετε τρεις τρόπους με τους οποίους μπορούμε να εξοικονομήσουμε ενέργεια

.....

.....

.....

.....