

Περιβαλλοντική Εκπαίδευση

Ενότητα 2. Φυσικοί Πόροι_ Ασκήσεις

1. Επιλέξτε εάν η παρακάτω φράση είναι Σωστή ή Λάθος.

Φυσικοί πόροι είναι τα υλικά που χρειάζεται ο άνθρωπος για την επιβίωσή του και μπορεί να τα πάρει από τη φύση.



Σωστό



Λάθος

2. Επιλέξτε ποιοι από τους παρακάτω φυσικούς πόρους ανήκουν στους ενεργειακούς φυσικούς πόρους.

A. Αιολική Ενέργεια

B. Πετρέλαιο

Γ. Νερό

Δ. Γεωθερμική Ενέργεια

3. Επιλέξτε ποιοι από τους παρακάτω φυσικούς πόρους ανήκουν στα ορυκτά καύσιμα.

A. Φυσικό αέριο

B. Πετρέλαιο

Γ. Ηλιακή ενέργεια

Δ. Έδαφος

4. Επιλέξτε για την κάθε στήλη την σωστή κατηγορία φυσικών πόρων: Μη ανανεώσιμοι, Δυνητικά ανανεώσιμοι & Ανανεώσιμοι.

✓ Αιολική ενέργεια

✓ Καθαρός αέρας

✓ Μέταλλα

✓ Γεωθερμική ενέργεια

✓ Γλυκό νερό

✓ Γυαλί

✓ Νερό

✓ Γόνιμο έδαφος

✓ Μάρμαρα

✓ Χαρτί

✓ Φυτά και ζώα

✓ Πετρέλαιο

✓ Ξυλεία

✓ Κάρβουνα

✓ Τροφές

✓ Φυσικό αέριο

✓ Κανσόξυλα

- ✓ Ηλιακή ενέργεια

5. Η ιστορία δύο οικισμών...

Στην πρώτη εικόνα βλέπεις τη ζωή των ανθρώπων σε ένα χωριό της Αφρικής. Στη δεύτερη εικόνα βλέπεις τη ζωή στη Σιγκαπούρη.



Μόλις παρατηρήσετε τις εικόνες απαντήστε στις παρακάτω ερωτήσεις.

- Μπορείς να περιγράψεις τη ζωή των ανθρώπων που ζουν στις δύο αυτές περιοχές του κόσμου;
- Τι δουλειές κάνουν;
- Ποια είναι η εξάρτησή τους από τους φυσικούς πόρους;

Κάποια στιγμή ένας από τους φυσικούς πόρους, το πετρέλαιο, εξαντλείται. Καμία από τις δύο κοινωνίες δεν έχει πρόσβαση σ' αυτό...

- Πώς θα διαμορφωθεί η ζωή των ανθρώπων της πρώτης εικόνας;
- Πώς θα διαμορφωθεί η ζωή των ανθρώπων της δεύτερης εικόνας; (Σχολίασε τη διατροφή, την ύδρευση, τη μετακίνηση, την εργασία, την καθημερινότητα στο σπίτι κτλ.)
- Σε ποια συμπεράσματα καταλήγεις ως προς την εξάρτηση των ανθρώπινων ομάδων από τους φυσικούς πόρους;