



## 02.03 Πετρέλαιο

### Λεξιλόγιο

Όρος	Επεξήγηση	Παράδειγμα
πετρέλαιο (ουσιαστικό)	Ένα παχύ, μαύρο υγρό που βρίσκεται στη γη και χρησιμοποιείται για να παράγει καύσιμα και άλλα προϊόντα.	Το αυτοκίνητό μου χρειάζεται πετρέλαιο για να κινηθεί.
Υδρογόνο (ουσιαστικό)	Ένα ελαφρύ αέριο, το πιο απλό χημικό στοιχείο, που ενώνεται με άλλα στοιχεία για να φτιάξει νερό και υδρογονάνθρακες.	Το Υδρογόνο ενώνεται με το Οξυγόνο για να δημιουργήσει νερό.
Άνθρακα (ουσιαστικό)	Ένα χημικό στοιχείο που υπάρχει σε όλα τα ζωντανά πράγματα και στο πετρέλαιο.	Ο Άνθρακας είναι ένα σημαντικό συστατικό του πετρελαίου.
φυτοπλαγκτόν (ουσιαστικό)	Μικροσκοπικά φυτά που ζουν στη θάλασσα και είναι η βάση της τροφικής αλυσίδας.	Το φυτοπλαγκτόν είναι πολύ σημαντικό για τη ζωή στη θάλασσα.
σεισμική μέθοδος (ουσιαστικό)	Μια τεχνική που χρησιμοποιεί ήχους για να βρει πετρέλαιο κάτω από τη γη.	Οι επιστήμονες χρησιμοποιούν τη σεισμική μέθοδο για να βρουν πού υπάρχει πετρέλαιο.

### Ερωτήσεις Πολλαπλής Επιλογής

Ερώτηση 1	Ερώτηση 2	Ερώτηση 3
Από τι φτιάχνεται το πετρέλαιο, σύμφωνα με το κείμενο;	Ποια μέθοδος χρησιμοποιείται για να βρούμε το πετρέλαιο κάτω από τη γη, σύμφωνα με το κείμενο;	Πώς μεταφέρεται το πετρέλαιο από τα λιμάνια σε όλο τον κόσμο, σύμφωνα με το κείμενο;
<ol style="list-style-type: none"><li>1. Από νερό και οξυγόνο.</li><li>2. Από υδρογόνο και άζωτο.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Χημική μέθοδος.</li><li>2. Σεισμική μέθοδος.</li><li>3. Μαγνητική μέθοδος.</li></ol>	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Με τρένα.</li><li>2. Με αεροπλάνα.</li><li>3. Με δεξαμενόπλοια.</li></ol>

3. Από υδρογόνο και άνθρακα. 4. Από οξυγόνο και άνθρακα.	4. Γεωλογική μέθοδος.	4. Με φορτηγά.
---	-----------------------	----------------

Ερώτηση 4	Ερώτηση 5
Τι χρησιμοποιούμε για να φτιάξουμε εικόνα του τι υπάρχει κάτω από τη γη, ώστε να βρούμε το πετρέλαιο;	Αν η τιμή του πετρελαίου ανεβεί, τι άλλο συμβαίνει;
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ειδικά πλοία.</li> <li>2. Μεγάλα σωληνάκια.</li> <li>3. Υπολογιστές.</li> <li>4. Γεωργικά μηχανήματα.</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Οι τιμές άλλων προϊόντων ανεβαίνουν.</li> <li>2. Οι τιμές άλλων προϊόντων πέφτουν.</li> <li>3. Δεν συμβαίνει τίποτα άλλο.</li> <li>4. Οι τιμές των σπιτιών πέφτουν.</li> </ol>

## Ερωτήσεις Σύντομης Απάντησης

<b>Ερώτηση 1</b>	Τι είναι οι υδρογονάνθρακες, σύμφωνα με το κείμενο;
<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>	
<b>Ερώτηση 2</b>	Πώς δημιουργήθηκε το πετρέλαιο πριν από εκατομμύρια χρόνια, σύμφωνα με το κείμενο;
<hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> <hr/>	

-----	
<b>Ερώτηση 3</b>	Γιατί το πετρέλαιο ονομάζεται "μαύρος χρυσός", σύμφωνα με το κείμενο;
-----	
-----	
-----	
-----	
-----	

**Ερωτήσεις Ανοιχτού Τύπου**

<b>Ερώτηση 1</b>	Το κείμενο αναφέρει ότι το πετρέλαιο δεν είναι απεριόριστο. Τι σκέψεις σου δημιουργεί αυτό; Πώς πιστεύεις ότι μπορούμε να χρησιμοποιούμε το πετρέλαιο με πιο υπεύθυνο τρόπο, ώστε να μην εξαντληθεί; Τι θα μπορούσες να κάνεις εσύ προσωπικά;
-----	
-----	
-----	
-----	
-----	
<b>Ερώτηση 2</b>	Το κείμενο εξηγεί πώς η τιμή του πετρελαίου επηρεάζει την οικονομία και τις τιμές άλλων προϊόντων. Έχεις παρατηρήσει ποτέ αλλαγές στις τιμές προϊόντων που χρησιμοποιεί η οικογένειά σου; Πώς πιστεύεις ότι αυτές οι αλλαγές επηρεάζουν την καθημερινή σου ζωή και τις επιλογές που κάνεις;
-----	
-----	
-----	

<hr/> <hr/>
-------------

*This [Diffit](#) resource was created by Polyzois Bampouras*