

**ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ ΣΤ' ΤΑΞΗΣ- Ο ΚΑΝΑΔΑΣ**  
**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΤΟΥ ΚΑΝΑΔΑ**  
**(Διάρκεια μαθήματος: 80 λεπτά)**

**Δραστηριότητα 1<sup>η</sup>**

- Χρησιμοποιήστε το λεξικό σας και καταγράψτε την ερμηνεία των πιο κάτω λέξεων: «Οικονομία» :

.....  
.....

«Ανάπτυξη»:

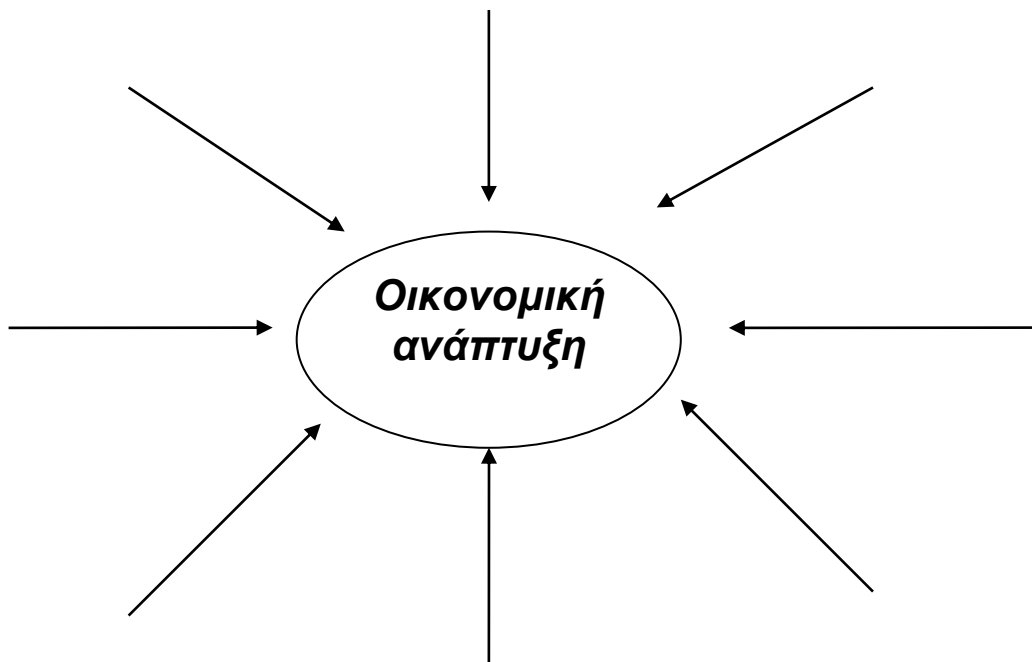
.....  
.....

- Συζητήστε με τα υπόλοιπα παιδιά της ομάδας σας και γράψτε μια πρόταση για το τι σημαίνει για σας η φράση: «οικονομική ανάπτυξη» μιας χώρας

.....  
.....  
.....

**Δραστηριότητα 2<sup>η</sup>**

Συνεργαστείτε με το διπλανό σας και κάντε μια ιδεοθύελλα που να σχετίζεται με τους παράγοντες που φέρνουν «οικονομική ανάπτυξη» σε μια χώρα (θα σας βοηθήσουν και κάποιες από τις εικόνες της τελευταίας σελίδας του φύλλου εργασίας).



**Δραστηριότητα 3<sup>η</sup>**

Δείτε [εδώ](http://www.youtube.com/watch?v=HfTkZmKK1b0) (<http://www.youtube.com/watch?v=HfTkZmKK1b0>) το φιλμάκι για τον Καναδά. Ακολουθώντας γράψτε αν νομίζετε ότι ο Καναδάς έχει οικονομική ανάπτυξη ή όχι. Μπορείτε να αρχίσετε κάπως έτσι:

*Η άποψή μου είναι ότι ο Καναδάς είναι μια ..... χώρα, διότι στο βίντεο παρατήρησα .....*

.....

.....

.....

**Προβληματισμός:**

Ο Καναδάς είναι μια από τις πιο πλούσιες χώρες του κόσμου (έχει μεγάλη οικονομική ανάπτυξη). Αυτό μπορούμε να το επιβεβαιώσουμε και στον πιο κάτω [χάρτη](http://3.bp.blogspot.com/-ISBXP1I9Y38/VccaGv_jpEI/AAAAAAAAEXY/h_7LvIz-OdA/s1600/Photo%2B3-8-15%2B-%2B07%2B57%2B15.png) ([http://3.bp.blogspot.com/-ISBXP1I9Y38/VccaGv\\_jpEI/AAAAAAAAEXY/h\\_7LvIz-OdA/s1600/Photo%2B3-8-15%2B-%2B07%2B57%2B15.png](http://3.bp.blogspot.com/-ISBXP1I9Y38/VccaGv_jpEI/AAAAAAAAEXY/h_7LvIz-OdA/s1600/Photo%2B3-8-15%2B-%2B07%2B57%2B15.png)) που παρουσιάζει χώρες με μεγαλύτερη και μικρότερη οικονομική ανάπτυξη. Σε ποιους λόγους, πιστεύετε, οφείλεται αυτή η οικονομική ανάπτυξη της χώρας;

**Υποθέσεις:**

1. ....
- .....
2. ....
- .....

**Δραστηριότητα 4<sup>η</sup>: Εργασία ανά ομάδα στον ηλεκτρονικό υπολογιστή με πρόσβαση σε ιστοσελίδες του διαδικτύου.****1<sup>η</sup> ΟΜΑΔΑ**

- A) Μελετήστε την [εικόνα 1](http://www.erickson-guitars.com/Rockies_from_the_Prairies_near_Pincher_Creek.jpg) ([http://www.erickson-guitars.com/Rockies\\_from\\_the\\_Prairies\\_near\\_Pincher\\_Creek.jpg](http://www.erickson-guitars.com/Rockies_from_the_Prairies_near_Pincher_Creek.jpg)) και [εικόνα 2](http://deepgreenresistancesouthwest.org/wp-content/uploads/sites/10/2015/09/Agriculture02-1024x509.png?cf614c) (<http://deepgreenresistancesouthwest.org/wp-content/uploads/sites/10/2015/09/Agriculture02-1024x509.png?cf614c>) (πρέρις =εύκρατα λιβάδια, χωράφια με χορτάρι αλλά και με σιτάρι στον Καναδά) και την [εικόνα 3](http://i.ytimg.com/vi/WR0Lew6ehrY/maxresdefault.jpg) (<http://i.ytimg.com/vi/WR0Lew6ehrY/maxresdefault.jpg>) (χωράφι με σιτάρι στην Κύπρο). Ακολουθώντας γράψτε τις παρατηρήσεις σας σχετικά με το μέγεθος των χωραφιών στις δύο χώρες.

.....

.....

.....

- Μελετήστε τη σελίδα 51 του άτλαντά σας και καταγράψτε σε ποια ακριβώς περιοχή του Καναδά βρίσκονται τα πρέρις-εύκρατα λιβάδια και τι κλίμα επικρατεί σε αυτή την περιοχή. (μπορεί να σας βοηθήσει και η σελίδα 11 του άτλαντα).

.....

.....

.....

- Πώς μπορούν οι Καναδοί να μαζεύουν το σιτάρι γρήγορα σε τόσο τεράστια χωράφια;

.....

B) Μελετήστε προσεκτικά τις δυο πιο κάτω ιστοσελίδες που σχετίζονται: η πρώτη με την παγκόσμια παραγωγή σιταριού και η δεύτερη με τις παγκόσμιες εξαγωγές σιταριού. Ακολουθώντας απαντήστε στα ερωτήματα

[http://www.nationmaster.com/graph/agr\\_pro\\_whe-agriculture-production-wheat](http://www.nationmaster.com/graph/agr_pro_whe-agriculture-production-wheat)

[http://www.nationmaster.com/graph/agr\\_gra\\_whe\\_exp-agriculture-grains-wheat-exports](http://www.nationmaster.com/graph/agr_gra_whe_exp-agriculture-grains-wheat-exports)

- Ποια θέση κατέχει ο Καναδάς στην παγκόσμια παραγωγή σιταριού; (παραγωγή σιταριού= καλλιέργεια σιταριού στην ίδια τη χώρα)

.....

- Ποια θέση κατέχει ο Καναδάς στις παγκόσμιες εξαγωγές σιταριού; (εξαγωγή σιταριού= πουλώ σιτάρι σε χώρες του εξωτερικού)

.....

- Πώς εξηγείτε το γεγονός ότι ο Καναδάς εξαγει περισσότερο σιτάρι από άλλες χώρες που έχουν μεγαλύτερη παραγωγή σιταριού π.χ. Ινδία; (μπορείτε να δώσετε την απάντησή σας, μελετώντας τις δύο χώρες στη σελίδα 12 του άτλαντά σας- παγκόσμια κατανομή πληθυσμού).

.....

.....

.....

- Πιστεύετε ότι είναι σημαντική η εξαγωγή σιταριού για τον Καναδά; Αν ναι, γιατί;

.....

.....

.....

Ένας από τους λόγους για τους οποίους ο Καναδάς είναι μια χώρα με μεγάλη οικονομική ανάπτυξη είναι ότι .....

.....

.....

.....

.....

.....

**2<sup>Η</sup> ΟΜΑΔΑ****A) Μελετήστε τη σελίδα 51 του άτλαντά σας σχετικά με τη βλάστηση στον Καναδά.**

- Από ποιο είδος βλάστησης είναι καλυμμένο το μεγαλύτερο μέρος του Καναδά;

.....

- Ποια είδη κλίματος επικρατούν στις περιοχές όπου ευδοκimei αυτή η συγκεκριμένη βλάστηση;

.....

.....

.....

**B) Μελετήστε την πιο κάτω ιστοσελίδα:**

- παγκόσμια κατάταξη με τα έσοδα των χωρών που εξαγωγουν ξυλεία.  
[http://www.nationmaster.com/graph/eco\\_wor\\_tra\\_exp\\_woo\\_sim\\_wor-trade-exports-wood-simply-worked](http://www.nationmaster.com/graph/eco_wor_tra_exp_woo_sim_wor-trade-exports-wood-simply-worked)

**Ακολουθως απαντήστε στα ερωτήματα:**

- Ποια θέση κατέχει ο Καναδάς στις εξαγωγές ξυλείας;  
.....
- Πόσα δολάρια εισπράττει, κατά μέσον όρο, κάθε χρόνο από τις εξαγωγές αυτές;  
.....
- Για να δείτε σε πόσα ευρώ αντιστοιχεί το ποσό που βρήκατε σε δολάρια, πατήστε [εδώ](http://www.xe.com/currencyconverter). (<http://www.xe.com/currencyconverter>) γράψτε στο κουτάκι με τον αριθμό το ποσό σε δολάρια και ακολουθως πατήστε το άσπρο τόξο σε μπλε κύκλο.
- .....

**Γ) Για να μπορέσει μια χώρα να εξαγάγει ξυλεία χρειάζεται λιμάνια. Ακόμη, χρειάζεται η ξυλεία να φτάσει στα λιμάνια έγκαιρα και ασφαλισμένα σε μεγάλες ποσότητες, για να μπορέσει να εξαχθεί σε διάφορες χώρες του κόσμου. Επειδή οι τεράστιες ποσότητες ξυλείας δεν μπορούν να μεταφερθούν σε λιμάνια μόνο με φορτηγά, οι Καναδοί χρησιμοποιούν ένα πιο έξυπνο τρόπο για τη μεταφορά της ξυλείας στα λιμάνια. Δείτε το [εδώ](https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/0/09/Log_driving_in_Vancouver.jpg) ([https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/0/09/Log\\_driving\\_in\\_Vancouver.jpg](https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/0/09/Log_driving_in_Vancouver.jpg)) και [εδώ](https://c1.staticflickr.com/9/8298/7958762396_e780ba5ef0_b.jpg). ([https://c1.staticflickr.com/9/8298/7958762396\\_e780ba5ef0\\_b.jpg](https://c1.staticflickr.com/9/8298/7958762396_e780ba5ef0_b.jpg)) Ακολουθως απαντήστε στο ερώτημα:**

Δύο τρόποι με τους οποίους οι Καναδοί μεταφέρουν ξυλεία από τα δάση στα λιμάνια είναι: α) .....

και β) ) .....

Ένας από τους λόγους για τους οποίους ο Καναδάς είναι μια χώρα με μεγάλη οικονομική ανάπτυξη είναι ότι .....

.....

.....

.....

.....

.....

### **3<sup>η</sup> ΟΜΑΔΑ**

**A) Μελετήστε τις πιο κάτω ιστοσελίδες. Η πρώτη σχετίζεται με την παγκόσμια παραγωγή ηλεκτρισμού από νερό (υδροηλεκτρική ενέργεια). Η δεύτερη σχετίζεται με τα παγκόσμια αποθέματα (αποθηκευμένα στο έδαφος) φυσικού αερίου. Η τρίτη σχετίζεται με τα παγκόσμια αποθέματα πετρελαίου. Ακολουθώντας απαντήστε τα ερωτήματα.**

[http://www.nationmaster.com/graph/ene\\_ele\\_pro\\_fro\\_hyd\\_sou\\_kwh-electricity-production-hydroelectric-sources-kwh](http://www.nationmaster.com/graph/ene_ele_pro_fro_hyd_sou_kwh-electricity-production-hydroelectric-sources-kwh)

[http://www.nationmaster.com/graph/ene\\_nat\\_gas\\_res-energy-natural-gas-reserves](http://www.nationmaster.com/graph/ene_nat_gas_res-energy-natural-gas-reserves)

[http://www.nationmaster.com/graph/ene\\_oil\\_res-energy-oil-reserves](http://www.nationmaster.com/graph/ene_oil_res-energy-oil-reserves)

- Ποια θέση κατέχει ο Καναδάς στην παγκόσμια παραγωγή υδροηλεκτρικής ενέργειας; .....
- Ποια θέση κατέχει ο Καναδάς στα παγκόσμια αποθέματα φυσικού αερίου; .....
- Ποια θέση κατέχει ο Καναδάς στα παγκόσμια αποθέματα πετρελαίου; .....

**B) Μελετήστε τη σελίδα 52 του άτλαντά σας (Φυσικός-οικονομικός χάρτης Βορείου Αμερικής). Ακολουθώντας απαντήστε τα ερωτήματα:**

- Σε ποιες περιοχές του Καναδά υπάρχουν κοιτάσματα πετρελαίου;

.....

**Γ) Δείτε το βίντεο μιας Καναδικής εταιρείας κατασκευής αεροπλάνων [εδώ](#).**

**(<https://www.youtube.com/watch?v=XmEuQk5otcg>). Ακολουθώντας απαντήστε στο ερώτημα:**

- Με ποιο τρόπο μπορούν αυτές οι τρεις αυτές βασικές μορφές ενέργειας βοηθούν στην κατασκευή ενός αεροπλάνου ;

.....

.....

.....

- Ένα απαραίτητο στοιχείο που χρειάζεται ένα αεροπλάνο για να κατασκευαστεί είναι το μέταλλο π.χ αλουμίνιο. Τα μέταλλα είναι απαραίτητα στη βιομηχανία. Μελετήστε τη σελίδα 93 του βιβλίου σας και καταγράψτε ποια είναι τα κυριότερα μέταλλα που διαθέτει ο Καναδάς.

.....  
 .....

Ένας από τους λόγους για τους οποίους ο Καναδάς είναι μια χώρα με μεγάλη οικονομική ανάπτυξη είναι ότι .....

.....  
 .....  
 .....  
 .....  
 .....

#### **4<sup>η</sup> ΟΜΑΔΑ**

**A) Μελετήστε την πιο κάτω ιστοσελίδα η οποία αναφέρεται στην παγκόσμια κατάταξη για αφίξεις τουριστών (αριθμός τουριστών που επισκέπτονται διάφορες χώρες). Ακολουθώντας απαντήστε στα ερωτήματα.**

[http://www.nationmaster.com/graph/eco\\_tou\\_arr-economy-tourist-arrivals](http://www.nationmaster.com/graph/eco_tou_arr-economy-tourist-arrivals)

- Ποια θέση κατέχει ο Καναδάς στην παγκόσμια κατάταξη αφίξεων τουριστών;

.....

- Πόσοι τουρίστες επισκέπτονται κατά μέσο όρο κάθε χρόνο τον Καναδά; (Για σκοπούς σύγκρισης, την Κύπρο επισκέπτονται κάθε χρόνο 4 000 000 τουρίστες περίπου).

.....

B) Μελετήστε τη σελίδα 8 του άτλαντά σας (Παγκόσμιος χάρτης). Δείτε σε ποια θέση στον κόσμο βρίσκεται η Κύπρος και σε ποια ο Καναδάς και γράψτε σε ποια από τις δύο χώρες μπορούν να φτάσουν ευκολότερα και συντομότερα οι τουρίστες (έχει περισσότερες χώρες γύρω της).

.....

- Κι όμως τον Καναδά τον επισκέπτονται πολλοί τουρίστες. Αφού μελετήσετε τις εικόνες από τις σελίδες του βιβλίου σας (87, 92, 96, 101, 102, 103) και την κάτω ιστοσελίδα <http://www.fotosearch.gr/iconotec/canada/ICN146/> , να γράψετε για ποιους λόγους οι τουρίστες επισκέπτονται τον Καναδά.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

- Πώς ο τουρισμός μπορεί να συμβάλει στην οικονομική ανάπτυξη μιας χώρας;

.....

.....

.....

.....

Ένας από τους λόγους για τους οποίους ο Καναδάς είναι μια χώρα με μεγάλη οικονομική ανάπτυξη είναι ότι .....

.....

.....

.....

.....

.....

**Απάντηση στον προβληματισμό**

Οι βασικότεροι λόγοι για τους οποίους ο Καναδάς είναι πλούσια (ή οικονομικά αναπτυγμένη) χώρα είναι οι εξής:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

**Επέκταση**

- Γιατί, νομίζετε, η Κύπρος δε συγκαταλέγεται στις πλούσιες χώρες του κόσμου;

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

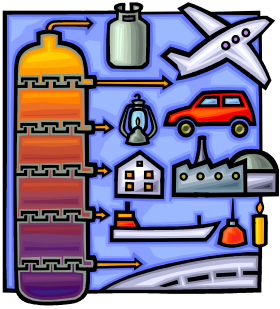
.....

.....

.....

.....





Φυσικό αέριο



Αιολική ενέργεια



Πετρέλαιο



Δάση



Τουρισμός



Σιτάρι



Πόλεμος



Ανεργία



Εμπόριο



Εκπαίδευση



Τεχνολογία



Ορυκτά