

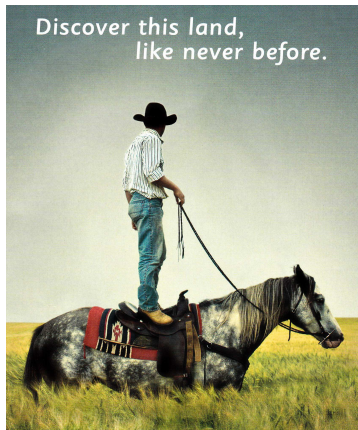
Σχολικό Έτος 2017- 2018. Όνομα μαθητή / τριας: _____

Περιγραφή μαθήματος: Γεωγραφία Α' Γυμνασίου

Περιγραφή Μαθήματος: Θα ξεκινήσω με ένα απόσπασμα του Ralph Waldo Emerson, που ήταν ένας διάσημος Αμερικανός δοκιμιογράφος και ένας από τους πιο σημαντικούς στοχαστές και συγγραφείς της Αμερικής. Το απόσπασμα αυτό λέει: "Μαθαίνουμε γεωλογία και γεωγραφία το πρωί μετά το σεισμό."

Γεωγραφία είναι ένα πεδίο της επιστήμης αφιερωμένο στη μελέτη των εδαφών, την γεωμορφολογία τους, τα διάφορα χαρακτηριστικά τους, τους κατοίκους, και γενικά όλα τα φαινόμενα που συμβαίνουν στη Γη. Συνδυάζει τη μελέτη των ανθρώπων και της γης, προκειμένου να βρει λύσεις για τα οικονομικά, κοινωνικά, πολιτικά και περιβαλλοντικά προβλήματα του σήμερα. Μια κυριολεκτική μετάφραση για την Γεωγραφία είναι: "Να περιγράψει ή να γράψει για τη Γη".

Η Γεωγραφία δεν είναι η απομνημόνευση ονομάτων, τοποθεσιών, θέσεων ή γεγονότων όπως πολλοί άνθρωποι υποστηρίζουν σήμερα. Η γεωγραφία είναι μια επεκτατική πειθαρχία που καλύπτει τη μελέτη του φυσικού περιβάλλοντος, των πολιτισμών, την οικονομία και την κοινωνία του κόσμου που ζούμε. Μας βοηθά να κατανοήσουμε και να εκτιμήσουμε τον μεταβαλλόμενο κόσμο μας. Ωστόσο, το πεδίο συχνά παρερμηνεύεται και ο αντίκτυπός της υποτιμάται από πολλούς που δεν γνωρίζουν την επιστήμη της!



Η Γεωγραφία είναι μια σημαντική φυσική, και κοινωνική επιστήμη που προσπαθεί να εξηγήσει, να ερμηνεύσει και να προβλέψει πώς οι άνθρωποι ενεργούν μέσα στον κόσμο που ζουν. Είναι επίσης η μελέτη του τόπου, με την ίδια έννοια ότι η Ιστορία είναι η μελέτη του χρόνου. Έτσι, ο βασικός ρόλος του Γεωγράφου είναι να ρωτά, ζητά και να γράφει με βάση τα ακόλουθα ερωτήματα: Που βρίσκεται η συγκεκριμένη τοποθεσία; Γιατί είναι εκεί; Πώς θα φτάσουμε εκεί; Γιατί είναι σημαντικό για τους ανθρώπους; Τι προβλήματα μπορεί η γεωγραφία να βοηθήσει για να τα λύσει; Έτσι, η γεωγραφία επιδιώκει να δώσει σε μας τους ανθρώπους μια βασική γνώση και κατανόηση τόσο σε τοπικό, περιφερειακό και παγκόσμιο επίπεδο όλων των φυσικών και πολιτισμικών προτύπων που επηρεάζουν τη ζωή μας.

Το πρώτο πρόσωπο που χρησιμοποίησε τη λέξη "Γεωγραφία" ήταν ο Ερατοσθένης (276-194 π.Χ.), που υπολόγισε και μέτρησε με αξιοσημείωτη ακρίβεια την περιφέρεια της Γης. Ήταν επίσης ο πρώτος που υπολόγισε τη κλίση του άξονα της Γης. Δημιούργησε επίσης τον πρώτο γεωγραφικό χάρτη του κόσμου ενσωματωμένο με τις Γεωγραφικές Συντεταγμένες - παράλληλους και μεσημβρινούς,

Παρόλα αυτά, η σύγχρονη γεωγραφία επιδιώκει πρωτίστως να μας εξηγήσει να κατανοήσουμε τη Γη που ζούμε και όλα τα πολύπλοκα ανθρώπινα και φυσικά φαινόμενα - όχι μόνο σαν αντικείμενα, αλλά και το πώς έχουν δημιουργηθεί και κατά καιρούς έχουν αλλάξει. Γεωγραφία έχει ονομαστεί σαν "Η γέφυρα ανάμεσα στον άνθρωπο και τη φυσική επιστήμη".

Το μάθημα αυτό είναι μια εισαγωγή για την Γεωγραφία. Την επιστήμη που όταν την μελετήσουμε θα μας βοηθήσει να καταλάβουμε όλα όσα συμβαίνουν στον κόσμο και γενικά στον πλανήτη γη. Αυτό το μάθημα εστιάζεται στην αμφίδρομη σχέση μεταξύ ανθρώπινης και της φυσικής γεωγραφίας. Οι μαθητές/τριες θα εξοικειωθούν με διάφορους όρους, αρχές, καθώς επίσης με γεωγραφικές τεχνικές και άλλες βασικές έννοιες, έτσι που να δημιουργήσει στους μαθητές/τριες μια καλή γενική εικόνα τι είναι η γεωγραφία. Τα μοντέλα, θεωρίες και οι εξηγήσεις θα επιτρέπουν στους μαθητές να κατανοήσουν πώς η ανθρώπινη γεωγραφία αλληλεπιδρά και συνδέεται με την φυσική γεωγραφία. Σχετικά θέματα θα συζητηθούν όπως: Τι είναι η Γεωγραφία και τις κατηγορίες που την απαρτίζουν, Γεωγραφικές Συντεταγμένες, την Χαρτογραφική Επιστήμη, τα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών, το Ηλιακό μας Σύστημα, Ανανεώσιμες και Μη Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, τα Οικοσυστήματα, Βιώσιμη Ανάπτυξη και την Αειφορία διαχείριση.

Απαιτούμενα Εγχειρίδια και άλλο Γεωγραφικό Υλικό:

1. Βιβλίο Γεωγραφίας Α' Γυμνασίου. Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού. **Απαιτείται.**
2. Βιβλίο Γεωγραφίας Α' Γυμνασίου. Υπουργείο Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων. **Απαιτείται.**
3. Τετράδιο Εργασιών Γεωγραφίας Α' Γυμνασίου. Υπουργείο Εθνικής Παιδείας και Θρησκευμάτων. **Απαιτείται.**
4. Σύγχρονος Παγκόσμιος Άτλαντας. **Απαιτείται.**
5. Όργανα μέτρησης όπως χάρακα, μοιρογνωμόνιο, διαβήτη. **Απαιτείται.**
6. Τετράδιο Φυσικής / τετράδιο διαγραμμάτων. **Απαιτείται.**
7. Φαίλ Αρχείων. **Απαιτείται.**

Διαλέξεις & Διαγνωστική Εξέταση και Βαθμολόγηση: Το μάθημα θα αποτελείται από συχνές διαλέξεις, συζητήσεις, ομαδικές εργασίες και ατομικές εργασίες στην τάξη. Κάποια κείμενα στην βιβλιοθήκη για αποθεματικό ανάγνωσης, εργασίες στο σπίτι, παρουσιάσεις, και αν καταστεί κατορθωτό θα μπορούσε να γίνει και μια επί τόπου παρουσίαση ενός θέματος, για μια συγκεκριμένη ενότητα, η οποία να είναι πάνω στην υλη του μαθήματος.

Θα υπάρξει ένα διαγώνισμα ή και δυο για κάθε τετράμηνο. Συχνά κουίζες / απροειδοποίητα πάνω στην διάλεξη της προηγούμενης παρουσίασης και συζήτησης που έγινε στη τάξη, καθώς επίσης και ολιγόλεπτες ασκήσεις στην τάξη.

Κάθε διαγώνισμα ισούται με το 35% του βαθμού σας, τα κουίζες – απροειδοποίητο – θα ισούται με το 15%, και το υπόλοιπο ποσοστό ίσο του 50% θα εξαρτάται από την συμμετοχή και το ενδιαφέρον σας στην τάξη (10%), κατοίκων εργασίες σας (20%), εργασίες στη τάξη (10%), τις μελέτες σας (5%), την συμπεριφορά και την στάση σας προς τους συμμαθητές σας και τον καθηγητή σας (5%).

Στόχοι Μαθήματος: Μετά το τέλος αυτού του μαθήματος, οι μαθητές / τριες πρέπει να είναι σε θέση να μπορούν να έχουν μια καλή επισκόπηση πάνω στα ακόλουθα:

1. Τι είναι Γεωγραφία.
2. Τις τέσσερις κατηγορίες της Γεωγραφίας. Ανθρωπογεωγραφία, Φυσική, Περιβαλλοντική και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών.
3. Οι μαθητές θα μπορούν να κάνουν αποτελεσματική χρήση των γνώσεων και των δεξιοτήτων τους σε πρακτικές εφαρμογές. Δηλαδή με την χρήση του ηλεκτρονικού υπολογιστή.
4. Οι μαθητές να έχουν μια καλή κατανόηση των εννοιών, αρχών, μοντέλων, προσεγγίσεων και Γεωγραφικών τεχνικών, για κάθε ενότητα που συζητήθηκε και παρουσιάστηκε στην τάξη.

Επιλεγμένες παραπομπές και άλλες πηγές διαβάσματος. Μπορείτε να τες βρείτε μέσα από διάφορες ιστοσελίδες, στη βιβλιοθήκη του σχολείου, ή σε άλλες δημόσιες βιβλιοθήκες της πόλης ή στις βιβλιοθήκες διάφορων πανεπιστημίων και κολλεγίων. Μερικές από αυτές είναι :

1. Γιώργος Σεκκός 2008: www.gsekkes.com Εισαγωγή στην Γεωγραφία.
2. Γεωγραφικός Όμιλος Κύπρου 2017: “Γεωγραφία της Κύπρου.” – Υπάρχει στην βιβλιοθήκη του σχολείου.
3. Γ. Κωνσταντίνου, Ι. Παναγίδης, 2013. “Κύπρος και Γεωλογία”. Επιστήμη – Περιβάλλον – Πολιτισμός, έκδ. Πολιτιστικό Ίδρυμα Τραπεζής Κύπρου.
4. Γ. Κωνσταντίνου, Ι. Παναγίδης, Κ. Ξενοφώντος, Σ. Αφροδίσης, Σ. Κραμβής : Λευκωσία 2002 “Η Γεωλογία της Κύπρου”. Τμήμα Γεωλογικής Επισκόπησης. Υπουργείο Γεωργίας Φυσικών Πόρων και Περιβάλλοντος.

Μεθοδολογία μαθήματος. Κάθε εβδομάδα στο μάθημα της Γεωγραφίας, θα πρέπει να πράττετε τα ακόλουθα:

1. Επανεξέταση μαθησιακών στόχων της εβδομάδας.
2. Να διαβάζετε όλες τις αναγνώσεις που σας ανατέθηκαν.
3. Να απαντάτε στο τετράδιο της Γεωγραφίας , όλες τις εργασίες που σας ανατέθηκαν.
4. Να διαβάζετε το υλικό της διάλεξης μου για το συγκεκριμένο μάθημα της εβδομάδας.
5. Συμμετοχή και συζήτηση στη τάξη.
6. Να συμπληρώνετε και να υποβάλετε όλες τις εργασίες σας στις καθορισμένες ημερομηνίες.
7. Περιήγηση στην ιστοσελίδα.

Παρακαλώ σημειώστε ότι: Θα σας ανατεθούν αναγνώσεις από τα γεωγραφικά καθορισμένα φυσικά σας κείμενα του Υπουργείου της Παιδείας, καθώς επίσης και από αλλά πρόσθετα άρθρα, γεωγραφικές μελέτες, και περιπτωσιολογικές μελέτες όπως απαιτείται. Για κάθε διάλεξη θα υπάρχει πάντα και μια παρουσίαση σε MS Power Point. Επίσης θα χρησιμοποιηθούν στην τάξη πραγματικά παραδείγματα με την χρήση των Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών GIS.

Ώρες Γραφείου: Πάντοτε η πόρτα του γραφείου μου θα είναι ανοικτή για τους μαθητές μου . Ότι χρειάζεστε να ρωτήσετε κάτι σχετικά με το μάθημα, μην διστάσετε να το πράξετε. Ακόμα κι αν είμαι μακριά από το γραφείο μου, μπορείτε να επικοινωνήσετε μαζί μου μέσω του ηλεκτρονικού μου ταχυδρομείου.

Σημείωση: Συνιστάται ότι κάθε μαθητής / τρια πρέπει να επισκέπτεται συχνά την ιστοσελίδα του καθηγητή σας Γιώργου Σέκκε, όπου όλα τα θέματα που συζητήθηκαν στη τάξη θα αναφέρονται εκεί. Επίσης η περιήγηση στην ιστοσελίδα www.gsekkes.com εκεί θα μπορείτε να βρείτε πολλές χρήσιμες πληροφορίες και άλλο γεωγραφικό υλικό μπορείτε να βρείτε, έτσι που να εμπλουτίσετε την γεωγραφική σας γνώση περισσότερο.

Προαιρετική εργασία. Δωρεάν Online Μαθήματα: Μπορείτε επίσης να επιλέξετε από εκατοντάδες online μαθήματα ή και δωρεάν GIS μαθήματα από κορυφαία πανεπιστήμια και άλλες εξειδικευμένους οργανισμούς. Αναζητήστε ανά κατηγορία και ημερομηνία έναρξης από: <https://www.futurelearn.com/courses> ή δωρεάν GIS μαθήματα από την Esri: <https://www.esri.com/training/catalog/search/> ή επισκεφτείτε το GIS lounge <https://www.gislounge.com/learn-gis-for-free/>

Α' ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ : Ωρολόγιο Πρόγραμμα /Επίκαιρο Περίγραμμα: Καθηγητής Γιώργος Σεκκός:

Εβδομάδα	Ημερομηνίες	Θέμα	Εργασίες
1	10/9 – 16/9	Εισαγωγή : Γνωριμία & Εγχειρίδιο της μεθοδολογίας του μαθήματος.	<p>1. Ο Κόσμος - Σελίδες 70 και 71 από τον Άτλαντα σας.</p> <p>2. Χαρτογραφική Άσκηση 17 από τα φύλλα εργασίας.</p> <p>3. Άσκηση 3 από τα φύλλα εργασίας. Google Earth</p>
2	17/9 – 29/9	<p>Τι είναι η Γεωγραφία ; Εννοιολογία ορισμού καθώς επίσης και τις τέσσερις κατηγορίες της.</p> <p>ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ: ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ - GIS</p> <ul style="list-style-type: none"> • GIS - ΙΣΤΟΡΙΚΗ ΑΝΑΔΡΟΜΗ • Τι είναι τα GIS - ΔΟΚΙΜΙΟ 	<p>1. Ο Κόσμος - Σελίδες 70, 71, 72 και 73 από τον Άτλαντα σας και σελίδες 9,10,38 και 39 από το βιβλίο σας. Να απαντήσετε επίσης, τις εργασίες βιβλίου από την σελίδα 39.</p> <p>2. Χαρτογραφική Άσκηση 17 από τα φύλλα εργασίας.</p> <p>3. Προαιρετική άσκηση: Άσκηση 3 από τα φύλλα εργασίας. Google Earth</p> <p>4. Να διαβάσετε από τον Άτλαντα σας σελίδες 8, 9, 10, και 11.</p> <p>5. Χαρτογραφική άσκηση 6 από τα φύλλα εργασίας.</p>
3	30/9 – 17/10	<p>Κεφάλαια 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 και 1.6:</p> <p>ΧΑΡΤΕΣ</p> <p>ΧΑΡΤΕΣ - Κατηγορίες Χαρτών - Στοιχεία του Χάρτη</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Σελίδες 8, 9,10 και 11 από τον Άτλαντα σας. • Παγκόσμιοι Χάρτες: • ΑΣΚΗΣΕΙΣ 1, 2, 4,5 και 7 από τα φύλλα εργασίας: Χάρτες - GIS - GPS
4	20/10 – 28/11	<p>Γεωγραφικές Συντεταγμένες</p> <p>Κατηγορίες Χαρτών</p> <p>Χαρακτηριστικά του Γεωγραφικού χάρτη</p> <p>Ισοϋψείς γραμμές ή Ισοϋψείς καμπύλες</p> <p>ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ: ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΕΣ ΣΥΝΤΕΤΑΓΜΕΝΕΣ & ΧΑΡΤΕΣ</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Φύλλα εργασίας ασκήσεις 9, 11 και 12 • Σελίδες 4 και 5 από τον Άτλαντα σας. • ΦΥΛΛΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
5	1/12 – 10/12	<p>Προειδοποιημένη διαγνωστική εξέταση</p> <p>Α΄ Τετράμηνο</p> <p>Αναθεώρηση ύλης για διαγνωστική εξέταση</p>	Διαγώνισμα 1

6		ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΩΝ	
		Λήξη Α' Τετραμήνου	
7		Β' ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ	
8	24/1 – 6/2	<p>Κεφάλαιο 2: Η Γη στο διάστημα: Σελίδα 6 από τον Άτλαντα σας.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Περιφορά της γης. • Περιστροφή της γης. • Δίσεκτο έτος. • Φάσεις της Σελήνης • Τέσσερις εποχές του χρόνου. • Κλήση της γης προς τον ήλιο. • Ζώνες ώρας που χωρίζεται η γη / Διεθνής Γραμμή Ημερομηνίας ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ - ΠΛΑΝΗΤΗΣ ΓΗ <p>Οι Ήπειροι και οι Ωκεανοί του πλανήτη μας</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Να διαβάσετε τις σημειώσεις που πάρθηκαν στην τάξη. • Σελίδα 6 από τον Άτλαντα. • Σελίδες από το βιβλίο 26 μέχρι την σελίδα 31. <p>Εργασίες βιβλίου σελίδες: 32, 33, 34, 35, 36 και 37.</p>
9	10/2 – 27/2	<p>Κεφάλαιο 2.5: Παράγοντες που επηρεάζουν το κλίμα: Παράγοντες που επηρεάζουν το κλίμα μιας τοποθεσίας.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Γεωγραφικό Πλάτος. • Απόσταση της ξηράς από την θάλασσα. • Επικρατέστερος άνεμος. • Υψόμετρο της περιοχής. • Θαλάσσια ρεύματα. <p>Κλίμα υπό-μελετη: Μεσογειακό κλίμα.</p> <p>ΟΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑΤΑ - Εισαγωγή.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Βιοκοινότητα - Το ζωντανό που αποτελείται από φυτά, ζώα και άλλους μικροοργανισμούς. • Αβιοτικό - Το μη ζωντανό που αποτελείται από το έδαφος, αέρα, νερό και γενικά την ατμόσφαιρα. <p>Τα κύρια οικοσυστήματα της Γης:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Τροπικό Οικοσύστημα • Μεσογειακό Οικοσύστημα. • Ωκεάνιο Οικοσύστημα. 	<p>Σελίδες 41 και 42. Από τον Άτλαντα σας σελίδες 78 και 79. Σελίδες 43, 44, 45, 46, 47 και 48.</p> <p>Από τον Άτλαντα σελίδες 76, 77, 78 και 79.</p>
		Ύλη για προεידοποιημένη αξιολόγηση	
10	2/3 – 17/3	Προεידοποιημένη διαγνωστική εξέταση	
11	25/3 – 3/4	<p>Κεφάλαιο 3: Ο κόσμος και η αειφόρος ανάπτυξη.</p> <p>ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Εισαγωγή. Τι σημαίνει Πληθυσμός ; 	<p>Να διαβάσετε τις σημειώσεις που πάρθηκαν στην τάξη.</p> <p>Ερωτήσεις από τις σελίδες: 62 και 63. Σελίδες Ατλάντα: 74 - 75</p>

		<ol style="list-style-type: none"> 2. Αύξηση παγκόσμιου πληθυσμού από το 1961 μέχρι το 2010. 3. Πόσος είναι ο παγκόσμιος πληθυσμός σήμερα. 4. Παράγοντες που συνέτειναν στην αύξηση του πληθυσμού. 5. Παγκόσμια Πληθυσμιακή Κατανομή. 6. Παράγοντες που επηρεάζουν την παγκόσμια πληθυσμιακή κατανομή: <ul style="list-style-type: none"> • Φυσικοί παράγοντες • Ανθρώπινοι παράγοντες 	<p>ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ - Παράγοντες που επηρεάζουν πληθυσμιακή κατανομή.</p> <p>- Σελίδα 26 από τον Άτλαντα σας.</p>
12		ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΤΟΥ ΠΑΣΧΑ	
13	22/4 – 30/5	<p>ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ: Συνέχεια</p> <p>Ανάλυση ασκήσεων από τις σελίδες 62 και 63.</p> <p>Κεφάλαιο 3.2:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Μετανάστευση • Κατηγορίες μετανάστευσης <p>Κεφάλαιο 3.5: Αειφόρος ή Βιώσιμη ή Διαρκής Ανάπτυξη.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Εισαγωγή. • Εννοιολογία - Τι είναι η βιώσιμη ανάπτυξη. • Ποια η διάφορα μεταξύ "αειφόρου ανάπτυξης" και της "αειφορίας διαχείρισης". 	<p>Σελίδες Άτλαντα: 26, 74, 75</p> <p>Σελίδες βιβλίου 70, 71, 72 και 73</p> <p>Σελίδες 87, 88 και 89.</p> <p>Σελίδες Ατλάντα: 81</p>
14	2/6	<p>ΛΗΞΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ</p> <p>"ΣΑΣ ΕΥΧΟΜΑΙ ΚΑΛΟ ΚΑΛΟΚΑΙΡΙ"</p>	

Καθηγητής: Γιώργος Σεκκός
 Α΄ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ – Σχολική Χρονιά 2014 – 2015
 Ωρολόγιο Πρόγραμμα /Επίκαιρο Περίγραμμα Γεωγραφίας:

Εβδομάδα	Ημερομηνίες	Θέμα	Εργασίες
1	10/9 – 16/9	Εισαγωγή : Γνωριμία & Εγχειρίδιο της μεθοδολογίας του μαθήματος.	Χαρτογραφική Άσκηση Google Earth Προαπαιτούμενες γνώσεις
2	16/9 – 23/9	Τι είναι η Γεωγραφία ; Εννοιολογία ορισμού καθώς επίσης και τις τέσσερεις κατηγορίες της. • Τι είναι τα GIS	Ο Κόσμος - Σελίδες 70 και 71 από τον Άτλαντα σας. Φύλλα εργασίας Χαρτογραφικές ασκήσεις.
3	23/9 – 7/10	Κεφάλαια 1.1, 1.2, 1.3, 1.5 και 1.6: ΧΑΡΤΕΣ - Κατηγορίες Χαρτών - Στοιχεία του Χάρτη • Τι είναι τα GIS: Σελίδες 8, 9,10 και 11 από τον Άτλαντα σας.	<ul style="list-style-type: none"> • Σελίδες 8, 9,10 και 11 από τον Άτλαντα σας. • Παγκόσμιοι Χάρτες: • ΑΣΚΗΣΕΙΣ Φύλλα εργασίας: Χάρτες - GIS - GPS
4	7/10 – 14/10	Γεωγραφικές Συντεταγμένες Σελίδες 4 και 5 από τον Άτλαντα σας.	<ul style="list-style-type: none"> • Σελίδες 4 και 5 από τον Άτλαντα σας.
5	29/10 – 8/11	Αναθεώρηση-ύλης-για-διαγνωστική-εξέταση Προεידιοποιημένη διαγνωστική εξέταση	Διαγώνισμα 1
6		ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΩΝ	
		Λήξη Α΄ Τετραμήνου	
7		Β΄ ΤΕΤΡΑΜΗΝΟ	

8	24/1 – 3/2	Κεφάλαιο 2: Η Γη στο διάστημα: Σελίδα 6 από τον Άτλαντα σας. Περιφορά και Περιστροφή της γης. - Δίσεκτο έτος. - Κλήση της γης προς τον ήλιο. - Αεροφωτογραφία, - Δορυφορική εικόνα, και Διαστημική τεχνολογία.	<ul style="list-style-type: none"> • Σελίδες 8, και 9 από τον Άτλαντα σας, και του βιβλίου 26 μέχρι την σελίδα 31. • Ασκήσεις από τις σελίδες 32, 33, 34, 35, 36, 37.
9	4/2 – 17/2	Κεφάλαιο 2.6: Τα κύρια οικοσυστήματα της Γης.	Από τον Άτλαντα σας σελίδες 76 και 77. Σελίδες 43, 44, 45, 46, 47 και 48.
10	18/2 – 24/2	Προειδοποιημένη διαγνωστική εξέταση	
11	25/2 – 10/3	Κεφάλαιο 2.8: Ανθρώπινες δραστηριότητες που επιβαρύνουν το περιβάλλον.	Να διαβάσετε τις σημειώσεις που πάρθηκαν στην τάξη. Σελίδες διαβάσματος: 52, 53, 54, 55. Σελίδες Άτλαντα: 84 και 85.
12	11/3 – 11/4	Κεφάλαιο 3: Ο κόσμος και η αειφόρος ανάπτυξη.	Να διαβάσετε τις σημειώσεις που πάρθηκαν στην τάξη. Σελίδες διαβάσματος: 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93. Ερωτήσεις από την σελίδα: 62 και 63. Σελίδες Άτλαντα: 82-83 Άλλες πηγές διαβάσματος: Αειφόρος ανάπτυξη ή Βιώσιμη ανάπτυξη Στοιχεία βιώσιμης και μη-βιώσιμης ανάπτυξης. ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ - Παράγοντες που επηρεάζουν πληθυσμιακή κατανομή. - Σελίδα 26 από τον Άτλαντα σας. ΦΥΛΛΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
		ΔΙΑΚΟΠΕΣ ΤΟΥ ΠΑΣΧΑ	
13	28/4 – 5/5	Κεφάλαιο 3.2: <ul style="list-style-type: none"> • Μετανάστευση • Κατηγορίες μετανάστευσης 	
14	20/6 – 30/6	Μη-ανανεώσιμες πηγές ενέργειας / Ανανεώσιμες πηγές ενέργειας.	
15	31/6	ΛΗΞΗ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ	