


ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ


ΣΧΟΛΕΙΟ	ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΒΕΝΕΡΑΤΟΥ	ΤΜΗΜ Β1	ΣΧΟΛ. ΕΤΟΣ: 2021 - 2022
Θεματική	Φροντίζω το περιβάλλον	Υποθεματική	Κλιματική Αλλαγή, Φυσικές καταστροφές, Πολιτική Προστασία
ΒΑΘΜΙΔΑ/ΤΑΞΕΙΣ (που προτείνονται)	Β' Δημοτικού		
Τίτλος	Σεισμός ! Ας τον γνωρίσουμε καλύτερα!!		

Δεξιότητες στόχευσης του εργαστηρίου

1. Δεξιότητες του 21ου αιώνα (Δεξιότητες μάθησης του 21ου αιώνα, Παραγωγική Μάθηση)
2. Δεξιότητες ζωής (Δεξιότητες της Κοινωνικής Ζωής,)
3. Δεξιότητες του νου (Στρατηγική σκέψη, Πλάγια Σκέψη, Κατασκευές, Παιχνίδια, Εφαρμογές)

Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα	Εργαστήριο	Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)
<p>3 Διδακτικές ώρες</p> <p>Οι μαθητές /τριες θα :</p> <ul style="list-style-type: none"> – γνωρίσουν την έννοια του φυσικού κινδύνου – εκφράσουν την άποψή τους για το ποιοι είναι οι φυσικοί κίνδυνοι – αλληλεπιδράσουν ακούγοντας και λέγοντας ρήματα σχετικά με τους φυσικούς κινδύνους – εκφραστούν ζωγραφίζοντας – γνωρίσουν ότι ο σεισμός είναι ένας φυσικός κίνδυνος – συζητήσουν προσωπικές εμπειρίες – γνωρίσουν το εσωτερικό τη γης και θα το αναπαραστήσουν με ζωγραφιές και πλαστελίνες 	<p>Τι είναι ο σεισμός; Πρώτη επαφή με το θέμα</p> 	<ul style="list-style-type: none"> -Θεατρικό Παιχνίδι για το σεισμό με στόχο την ευαισθητοποίηση της ομάδας και την εισαγωγή στο θέμα. – παρακολούθηση Power point με θέμα τους Φυσικούς κινδύνους – συζήτηση και επεξήγηση αποριών γύρω από το θέμα των Φυσικών Κινδύνων – δημιουργία εννοιολογικού χάρτη με τους Φυσικούς κινδύνους – ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 1 – ενδεικτική παρουσίαση για τον σεισμό -συζήτηση για το εσωτερικό της γης – ζωγραφίσουν το εσωτερικό της γης (ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 2) – βίντεο για το εσωτερικό της γης – Κατασκευή με πλαστελίνη του εσωτερικού της γης – παρουσίαση από το Φωτόδεντρο http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/2792 όπου φαίνεται πιο αναλυτικά το εσωτερικό της γης.



<p>3 Διδακτικές ώρες</p> <p>Οι μαθητές/τριες θα :</p> <ul style="list-style-type: none"> - μάθουν για τους μύθους διαφόρων λαών που συνοδεύουν το σεισμό ανά τον κόσμο και ανά χρονική εποχή - θα τους αναπαραστήσουν χρησιμοποιώντας την πλαστελίνη - παίξουν ηλεκτρονικό παιχνίδι για τους μύθους - θα γνωρίσουν λίγο καλύτερα τον ελληνικό μύθο του Εγκέλαδου - θα ζωγραφίσουν τον εγκέλαδο 	<p>Μύθοι γύρω απ' τον εγκέλαδο (σεισμό)</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - βίντεο ή άλλο υλικό (π.χ. Βιβλία) για τους μύθους δημιουργίας ενός σεισμού ανά τον κόσμο - συζήτηση γύρω από τους μύθους για τους σεισμούς - Έπειτα οι μαθητές σε ομάδες των δύο ατόμων αναπαριστούν τους μύθους με πλαστελίνη. - βίντεο για τον Εγκέλαδο - συζήτηση για τον αρχαίο ελληνικό μύθο του Εγκέλαδου - ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ 3 , ζωγραφίζουν τον Εγκέλαδο
<p>Οι μαθητές/τριες θα :</p> <ul style="list-style-type: none"> - προετοιμαστούν για την πιθανότητα ενός σεισμού - δημιουργήσουν το δικό τους βαλιτσάκι με τα απαραίτητα εφόδια έκτακτης ανάγκης - κατασκευάσουν οδηγίες προς τους γονείς τους για τις αλλαγές που πιθανόν να χρειαστεί να κάνουν στο σπίτι τους ώστε να είναι πιο ασφαλείς - κατανοήσουν ότι μία πρόταση ξεκινά με κεφαλαίο γράμμα και τελειώνει με τελεία - μάθουν για τους αριθμούς έκτακτης ανάγκης 	<p>Τι κάνω πριν το σεισμό;</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - παρακολούθηση βίντεο με θέμα οδηγίες προς τα παιδιά με θέμα τον σεισμό, - Φτιάχνουμε το δικό μας βαλιτσάκι – Προβολή βίντεο https://www.youtube.com/watch?v=hIKK56lqFkg&t=19s και https://www.youtube.com/watch?v=nYQ9DCR2iQo&t=192s από τη Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας με θέμα “Οδηγίες προστασίας από τον σεισμό” και “Εκπαιδευτικό βίντεο για προστασία από τους σεισμούς” . - Παιχνίδι με θέμα “Σεισμός οδηγίες προς τους γονείς” - Δημιουργία πίνακα με τις ίδιες οδηγίες ώστε να τον δώσουν στους γονείς τους . (ΦΥΛΛΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ) - Οι τρεις χρήσιμοι αριθμοί σε περίπτωση σεισμού - προβολή εικόνων με μέρη του σπιτιού και συζήτηση με μαθητές/τριες για τη σωστή κάλυψη τους σε περίπτωση σεισμού



<p>2 Διδακτικές ώρες</p> <p>Οι μαθητές /τριες θα :</p> <ul style="list-style-type: none"> - γνωρίσουν τον σεισμό βιωματικά - αναλογιστούν τις συνέπειες ενός σεισμού μέσα στην τάξη - προτείνουν λύσεις ώστε να γίνει ο χώρος της τάξης πιο ασφαλής - συμμετέχουν σε προσομοίωση άσκησης σεισμού - αποκτήσουν δεξιότητες προστασίας κατά τη διάρκεια του σεισμού και θα μάθουν να τις εφαρμόζουν σωστά 	<p>Τι κάνω την ώρα του σεισμού;</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - μία παρουσίαση από το Φωτόδεντρο με θέμα “Οι κίνδυνοι σε περίπτωση σεισμού” http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/10929 - Συζήτηση και προτάσεις μαθητών για το τι μπορεί να διορθωθεί στην τάξη μας - Μελέτη της αφίσας του ΟΑΣΠ “Μάθετε για τον σεισμό και προστατευτείτε» - Προσομοίωση σεισμού στην σχολική τάξη
<p>2 Διδακτικές ώρες</p> <p>Οι μαθητές/τριες θα :</p> <ul style="list-style-type: none"> - γνωρίσουν τις ενέργειες που πρέπει να κάνουν μετά την εκδήλωση ενός σεισμού βιωματικά - συζητήσουν με την οικογένειά τους τις ενέργειες αυτές - παίξουν διαδικτυακά παιχνίδια - συμμετέχουν σε προσομοίωση συγκέντρωσης της τάξης στον αύλειο χώρο μετά την εκδήλωση ενός σεισμού 	<p>Τι κάνω μετά τον σεισμό;</p> 	<ul style="list-style-type: none"> -ανατρέχουμε στο 3ο μέρος της αφίσας του ΟΑΣΠ ΑΣΠΙΔΑ“ Μάθετε για τον σεισμό και προστατευτείτε” και γίνεται διάλογος - Διαδικτυακό κρυπτόλεξο -Παρουσίαση από το Φωτόδεντρο με θέμα “Μέτρα προστασίας στο δρόμο” - Δειγματική παρουσίαση μίας άσκησης σεισμού
<p>Οι μαθητές/τριες θα :</p> <ul style="list-style-type: none"> - τραγουδήσουν - παίξουν - εκθέσουν τα αποτελέσματα των εργαστηριών στους υπόλοιπους μαθητές του σχολείου 	<p>Αξιολόγηση -Αναστοχασμός</p> 	<ul style="list-style-type: none"> - Τραγούδι των Ημισκούμπρια “Σεισμός, φιλαράκο μη σε πιάνει πανικός”. https://youtu.be/zISOGItfJS4 . - Παιχνίδι από το Φωτόδεντρο με θέμα “Σεισμός – Αυτοπροστασία”



Εκπαιδευτικό Υλικό/ Συνδέσεις

παρουσίαση από το Φωτόδεντρο <http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/2792>

- Παιχνίδι διαδικτυακό <https://learningapps.org/watch?v=pkg3vupa21>
- Οδηγίες ΟΑΣΠ https://www.oasp.gr/sites/default/files/_%CE%9C%CE%AD%CF%84%CF%81%CE%B1
- Διαδικτυακό Παιχνίδι <https://wordwall.net/resource/16257778> .
- Παρουσίαση από το Φωτόδεντρο <http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/10929>
- Διαδικτυακό κρυπτόλεξο <https://wordwall.net/resource/16256333>)
- Παρουσίαση από το Φωτόδεντρο <http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/10925>
- Διαδικτυακό παιχνίδι <https://wordwall.net/resource/16997302>
- Τραγούδι των Ημισκούμπρια. <https://youtu.be/zIS0GtfJS4> .
- Διαδικτυακό Παιχνίδι από το Φωτόδεντρο <http://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/10938>

Σημειώσεις:

