

Πρόγραμμα Καλλιέργειας Δεξιοτήτων



ΣΧΟΛΕΙΟ: 2^ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΑΛΙΑΡΤΟΥ - ΤΜΗΜΑ 2^ο

Εκπαιδευτικός: Μαρία Γκιζλή

Θεματική	Φροντίζω το περιβάλλον	Υποθεματική	Φυσικές καταστροφές, πρόληψη και προστασία
ΒΑΘΜΙΔΑ/ΤΑΞΕΙΣ (που προτείνονται)	Νηπιαγωγείο		
Τίτλος	2 ^ο Δωμάτιο διαφυγής - «Μαθαίνω τις Φυσικές καταστροφές με τον κο. Στεμ»		

<p>Δεξιότητες στόχευσης του εργαστηρίου</p>	<p>Λίγα λόγια για τη δράση Ο κύριος Στεμ, γνωστός παλαιοντολόγος και αρχαιολόγος, ζητά από τα παιδιά να τον βοηθήσουν στην προσπάθειά του να ανακαλύψει το μυστικό του κάστρου. Αναθέτει Αποστολές, τα παιδιά ερευνούν, συγκεντρώνουν στοιχεία και τα στέλνουν στον κύριο Στεμ.</p> <p>Το δεύτερο μήνυμα ήταν γραμμένο σε έναν παλιό πάπυρο: «Το περιβάλλον φίλε μου πολύ να το προσέχεις, αν θέλεις την υγεία σου για χρόνια να την έχεις. Προστάτεψε το όσο μπορείς και μην το καταστρέφεις γιατί η φύση δεν ξεχνά εχθρό σου μην την έχεις. Μα κι αν θυμώσει ξαφνικά πολύ και σε τρομάξει, μάθε να προστατεύεσαι και δε θα σε πειράξει»</p> <p>2^ο Δωμάτιο διαφυγής – 2^η Αποστολή: Μαθαίνω τις Φυσικές καταστροφές με τον κο. Στεμ.</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Δεξιότητες του 21^{ου} αιώνα (Δεξιότητες μάθησης του 21^{ου} αιώνα, Παραγωγική Μάθηση) 2. Δεξιότητες ζωής (Δεξιότητες της Κοινωνικής Ζωής) 3. Δεξιότητες του νου (Στρατηγική σκέψη, Πλάγια Σκέψη, Κατασκευές, Παιχνίδια, Εφαρμογές)
---	---



1^ο Εργαστήριο

Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα
<p>Να μάθουν την έννοια του φυσικού κινδύνου</p> <p>Να εκφράσουν την άποψή τους για το ποιοι είναι οι φυσικοί κίνδυνοι</p> <p>Να εκφραστούν ζωγραφίζοντας</p> <p>Να αλληλεπιδράσουν παίζοντας</p>
Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)

- Παρακολούθηση power point με θέμα τους Φυσικούς κινδύνους
- Συζήτηση και επεξήγηση αποριών σχετικά με το θέμα των Φυσικών κινδύνων
- Φύλλο Εργασίας : Ζωγράφισε τη Φυσική καταστροφή που σου έκανε εντύπωση
- Online Παιχνίδι: https://docs.google.com/presentation/d/1woxwF_qCelcH2x3_BYEGzwTNilV2ceV2sIIAkflwmQ/edit#slide=id.gd1a708aa7c_0_0



2^ο Εργαστήριο

Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα

Να έρθουν σε πρώτη επαφή με το φυσικό φαινόμενο του σεισμού

Να συζητήσουν προσωπικές εμπειρίες

Να γνωρίσουν το εσωτερικό της γης και να το αναπαραστήσουν με ζωγραφιές και κατασκευές

Να γνωρίσουν τα αίτια του σεισμού

Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)

- Παρουσίαση για τον Σεισμό (https://www.youtube.com/watch?v=KRwax_bPxdM)
- Συζήτηση για το εσωτερικό της γης (<http://photodentro.edu.gr/aggregator/lo/photodentro-lor-8521-2792>)
- Φύλλο Εργασίας : Βάψε με τα ανάλογα χρώματα το εσωτερικό της γης.
- Κατασκευή: Η γη και το εσωτερικό της



3^ο Εργαστήριο

Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα

Να γνωρίσουν τον ελληνικό μύθο για τον Εγκέλαδο

Να αναδιηγηθούν τον μύθο

Να ζωγραφίσουν τον μύθο

Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)


- Ο μύθος του Εγκέλαδου (διαβάζουμε το μύθο)
- Συζήτηση και επεξήγηση αποριών σχετικά με το μύθο.
- Φύλλο εργασίας : Ζωγράφισε την ιστορία του Εγκέλαδου




4^ο Εργαστήριο

Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα

<p>Να προετοιμαστούν για την πιθανότητα ενός σεισμού Να σκεφτούν μέτρα προστασίας σε περίπτωση σεισμού Να εκφραστούν ζωγραφίζοντας</p>
<p>Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Παρουσίαση: Σεισμός, πως μπορούμε να προστατευτούμε • Συζήτηση και επεξήγηση αποριών • Φύλλο Εργασίας: Ζωγράφισε κάποιες ενέργειες για να προστατευτείς από το σεισμό.


<p>5^ο Εργαστήριο</p>
<p>Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα</p> <p>Να γνωρίσουν βιωματικά το σεισμό Να αναλογιστούν τις συνέπειες ενός σεισμού μέσα στην τάξη Να αποκτήσουν δεξιότητες προστασίας κατά τη διάρκεια του σεισμού και να μάθουν να τις εφαρμόζουν σωστά Να δημιουργήσουν το δικό τους σακίδιο με τα απαραίτητα εφόδια έκτακτης ανάγκης</p>
<p>Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Οι κίνδυνοι σε περίπτωση σεισμού (http://photodentro.edu.gr/aggregator/lo/photodentro-lor-8521-10929) • Παραδείγματα στην τάξη με τουβλάκια. • Φύλλο Εργασίας: Ποια πράγματα θα τοποθετούσες μέσα στο σακίδιο έκτακτης ανάγκης;


<p>6^ο Εργαστήριο</p>
<p>Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα</p> <p>Να συμμετέχουν σε άσκηση σεισμού στο σχολείο τους Να γνωρίσουν τις ενέργειες που πρέπει να κάνουν μετά την εκδήλωση ενός σεισμού Να μάθουν για τους αριθμούς έκτακτης ανάγκης Να ακολουθήσουν και να δημιουργήσουν αλγόριθμους - Παιχνίδι κώδικα.</p>
<p>Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Άσκηση σεισμού: Βιωματική προσημείωση συγκέντρωσης της τάξης στην αυλή του σχολείου. • Φύλλο Εργασίας : Ευρωπαϊκός αριθμός έκτακτης ανάγκης • Δραστηριότητα κώδικα: Βοήθησε το αγόρι να φτάσει ασφαλή στο σπίτι του.



7^ο Εργαστήριο

Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα

Να τραγουδήσουν

Να παίξουν

Να παρουσιάσουν τα αποτελέσματα των δράσεων

Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)

- Τραγούδι «Σεισμός μη σε πιάνει πανικός» (<https://www.youtube.com/watch?v=zISOGItfJS4>)
- Παιχνίδι - Φωτόδεντρο : (<https://photodentro.edu.gr/v/item/ds/8521/10938>)
- Επιλογή επιτευγμάτων για το portfolio
- Κριτικός αναστοχασμός

Εκπαιδευτικό Υλικό/ Συνδέσεις /Βιβλιογραφία