

Πρόγραμμα Καλλιέργειας Δεξιοτήτων



Θεματική	2. Φροντίζω το περιβάλλον	Υποθεματική	Κλιματική αλλαγή, φυσικές καταστροφές, πολιτική προστασία
ΒΑΘΜΙΔΑ/ΤΑΞΕΙΣ	Ε2'		
Τίτλος	<< Μαθαίνω να προστατεύω τον εαυτό μου και τους γύρω μου >>		
Δεξιότητες στόχευσης του εργαστηρίου	Αντιμετώπιση φυσικών καταστροφών		



1^ο Εργαστήρι

ΓΝΩΡΙΜΙΑ ΚΑΙ ΚΑΝΟΝΕΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ

Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα

- Να γνωριστούν τα μέλη της ομάδας (ολομέλειας) μεταξύ τους
- Να δημιουργηθούν υποομάδες που θα δουλέψουν μαζί μέχρι και την ολοκλήρωση του Εργαστηρίου
- Να δεθούν οι ομάδες
- Να μάθουν τα παιδιά να εργάζονται ομαδοσυνεργατικά

Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)

A. Παρουσίαση του εργαστηρίου

Παρουσίαση στα παιδιά του σκεπτικού και της φιλοσοφίας του εργαστηρίου

B. Συμβόλαιο ομάδας και υποομάδας:


Η ολομέλεια συζητά και ορίζει τους κανόνες της, θέτει το συμβόλαιο της ομάδας (τάξης).


Η ομάδα καθορίζει τους τρόπους δημιουργίας υποομάδων (τυχαίους ή με συγκεκριμένα κριτήρια).

Δημιουργούνται υποομάδες οι οποίες ορίζουν το δικό τους συμβόλαιο (ρόλοι μέσα στην υποομάδα, αρμοδιότητες των μελών, κανόνες συμπεριφοράς, κλπ.). Το συμβόλαιο μπαίνει στο portfolio της ομάδας.



Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα
<p>Να μάθουν οι μαθητές /τριες να δουλεύουν ομαδοσυνεργατικά .</p> <p>Να μάθουν να διερευνούν το πρόβλημα , αναζητώντας την αιτία του προβλήματος και τις επιπτώσεις .</p> <p>Να μάθουν να βρίσκουν λύσεις και να τις υλοποιούν .</p>
Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)


<p>2^ο Εργαστήρι</p> <p>Κλιματική αλλαγή</p>
Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα
<p>Να καταλάβουν τι είναι η κλιματική αλλαγή .</p>
Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)
<p>Βίντεο – Συζήτηση</p>


<p>3^ο Εργαστήρι</p> <p>Αίτια της κλιματικής αλλαγής</p>
Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα
<p>Να εντοπίσουν τα αίτια της κλιματικής αλλαγής (μόλυνση του περιβάλλοντος - αδιαφορία των ανθρώπων για την καταστροφή του περιβάλλοντος)</p>
Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)
<p>Βίντεο - συζήτηση</p>



4^ο Εργαστήρι
Επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής

Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα

Να κατανοήσουν τις επιπτώσεις της κλιματικής αλλαγής (φαινόμενο του θερμοκηπίου , πλημμύρες , πυρκαγιές)

Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)

Βίντεο - συζήτηση



5^ο Εργαστήρι
Προστασία από τις φυσικές καταστροφές

Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα

Να μάθουν οι μαθητές / τριες πώς πρέπει να αντιμετωπίσουν φαινόμενα πλημμύρας , πυρκαγιάς .

Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)

Παρακολούθηση βίντεο

Ενημέρωση από αρμόδιο άτομο (πυροσβέστη)

Συζήτηση και σχετικές εμπειρίες των μαθητών /τριων



6^ο Εργαστήρι
Τρόποι περιορισμού της κλιματικής αλλαγής

Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα

Να ανακαλύψουν τρόπους περιορισμού της κλιματικής αλλαγής

Να προσαρμόσουν τον τρόπο ζωής τους σεβόμενοι το περιβάλλον

Να ενημερώσουν την οικογένειά τους για την κλιματική αλλαγή και να τους πείσουν για την αναγκαιότητα στην αλλαγή του τρόπου ζωής μας .

Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)



Παρακολούθηση βίντεο – ντοκιμαντέρ
Συζήτηση



7^ο Εργαστήρι

Δείχνουμε έμπρακτα την προσπάθεια για να σωθεί το περιβάλλον – η φύση

Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα

Να μάθουμε να αγαπάμε το περιβάλλον

Δραστηριότητες – (ενδεικτικές)

Αλλάζουμε τη διατροφή μας (μαθαίνουμε να μην είμαστε υπερκαταναλωτικά άτομα)

Δε σπαταλάμε αλόγιστα ενέργεια

Χρησιμοποιούμε εναλλακτικούς τρόπους μετακίνησης

Εκπαιδευτικό Υλικό/ Συνδέσεις /Βιβλιογραφία

