

ΠΥΡΚΑΓΙΕΣ



Η Δευτέρα Τάξη στο δεύτερο εργαστήριο δεξιοτήτων ΦΡΟΝΤΙΖΩ ΤΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ασχολήθηκε με το θέμα **Πυρκαγιές**. Στόχοι ήταν η ευαισθητοποίηση ,η εκπαίδευση και η αλλαγή συμπεριφοράς των μαθητών/τριών σε θέματα που αφορούν το περιβάλλον και συγκεκριμένα το δασικό σύστημα.

- Μέσα από το παραμύθι <<Ποιος άλλος μένει εδώ;>> και το βίντεο <<Βόλτα στο δάσος >> τα παιδιά είδαν τη ζωή στο δάσος, την πανίδα και την χλωρίδα. Δημιούργησαν κολάζ με θέμα <<Το δάσος>>.
- Με σχετικά φύλλα εργασίας και το βίντεο <<Το δάσος>> έμαθαν για τα οφέλη του δάσους. Αυτά που έμαθαν τα έγραψαν στο μικρό βιβλίο που έκαναν με θέμα το <<Το δάσος>>.
- Διαβάσαμε το παραμύθι <<Το καμένο δάσος>> και είδαμε το παραμύθι <<Μέρες της σιωπής>>. Τα παιδιά έμαθαν για τη καταστροφή των δασών από τις πυρκαγιές. Σε φύλλο εργασίας έγραψαν τις αιτίες των πυρκαγιών και ζωγράρισαν το καμένο δάσος.
- Είδαν βίντεο με την Πυροσβεστική υπηρεσία και την δουλειά των πυροσβεστών. Ζωγράρισαν πυροσβεστικά οχήματα, αεροπλάνα ,ελικόπτερα και τον αριθμό κλήσης της πυροσβεστικής 199.
- Δημιούργησαν αφίσα σχετική με την προστασία του δάσους. Έγραψαν τον κατάλογο του καλού επισκέπτη του δάσους.
- Είδαν βίντεο για το πώς γεννιέται ένα καινούριο φυτό από ένα σπόρο, δηλαδή φυσική αναδάσωση. Είδαν σε βίντεο πώς οι άνθρωποι με την δεντροφύτευση μπορούν να ξαναδημιουργήσουν το δάσος που έχει καεί.
- Στο τέλος τα παιδιά θυμήθηκαν ό,τι έμαθαν για τις πυρκαγιές και έκαναν την αυτοαξιολόγησή τους.

Οι μαθητές της Δευτέρας Τάξης.

Η δασκάλα: Τηγανή Ιωάννα



ΑΙΤΙΕΣ ΤΩΝ ΠΥΡΚΑΓΙΩΝ

- Αιτίες πυρκαγιών.
1. Από φυσικές καταστροφές, των κεραυνών.
 2. Από ανθρώπινη δραστηριότητα.
 - α. Πέτρα αναμμένη τσιγάρων ή σπέρτων.
 - β. Καύση αχρστων χάρτων.
 - γ. Καύση σκαπιδιών.
 - δ. Αναμνη για ψήσιμα.
 - ε. Πέταμα σκαπιδία.
 - ζ. Καλώδια της ΔΕΗ.
 - η. Εμπρησμός.



- Αιτίες πυρκαγιών.
1. Από φυσικές καταστροφές, των κεραυνών.
 2. Από ανθρώπινη δραστηριότητα.
 - α. Πέτρα αναμμένη τσιγάρων ή σπέρτων.
 - β. Καύση αχρστων χάρτων.
 - γ. Καύση σκαπιδιών.
 - δ. Αναμνη για ψήσιμα.
 - ε. Πέταμα σκαπιδία.
 - ζ. Καλώδια της ΔΕΗ.
 - η. Εμπρησμός.



- Αιτίες πυρκαγιών.
1. Από φυσικές καταστροφές, των κεραυνών.
 2. Από ανθρώπινη δραστηριότητα.
 - α. Πέτρα αναμμένη τσιγάρων ή σπέρτων.
 - β. Καύση αχρστων χάρτων.
 - γ. Καύση σκαπιδιών.
 - δ. Αναμνη για ψήσιμα.
 - ε. Πέταμα σκαπιδία.
 - ζ. Καλώδια της ΔΕΗ.
 - η. Εμπρησμός.



- Αιτίες πυρκαγιών.
1. Από φυσικές καταστροφές, των κεραυνών.
 2. Από ανθρώπινη δραστηριότητα.
 - α. Πέτρα αναμμένη τσιγάρων ή σπέρτων.
 - β. Καύση αχρστων χάρτων.
 - γ. Καύση σκαπιδιών.
 - δ. Αναμνη για ψήσιμα.
 - ε. Πέταμα σκαπιδία.
 - ζ. Καλώδια της ΔΕΗ.
 - η. Εμπρησμός.



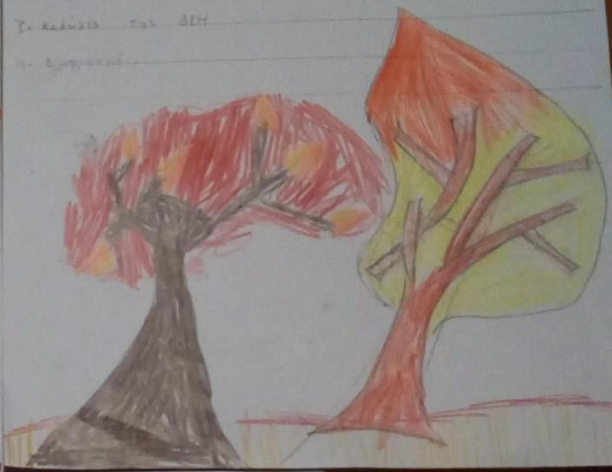
Αιτίες πυρκαγιάς

- 1. Από φυσικές καταιγίδες τους χειμῶνες.
- 2. Από ανθρώπινες δραστηριότητες.
- α. Πίεση σπυριών τσιγάρων ή σπινιών.
- β. Κόψιμο άφροντων χόρτων.
- γ. Κόψιμο σκουπίδιων.
- δ. Άσχημα για ψάρεμα.
- ε. Πέταγμα σκουπίδιων.
- ζ. Κατάσπα της ΔΕΗ.
- η. Εμπρησμός.



Αιτίες πυρκαγιάς

- 1. Από φυσικές καταιγίδες τους χειμῶνες.
- 2. Από ανθρώπινες δραστηριότητες.
- α. Πίεση σπυριών τσιγάρων ή σπινιών.
- β. Κόψιμο άφροντων χόρτων.
- γ. Κόψιμο σκουπίδιων.
- δ. Άσχημα για ψάρεμα.
- ε. Πέταγμα σκουπίδιων.
- ζ. Κατάσπα της ΔΕΗ.
- η. Εμπρησμός.



Αιτίες πυρκαγιάς

- 1. Από φυσικές καταιγίδες τους χειμῶνες.
- 2. Από ανθρώπινες δραστηριότητες.
- α. Πίεση σπυριών τσιγάρων ή σπινιών.
- β. Κόψιμο άφροντων χόρτων.
- γ. Κόψιμο σκουπίδιων.
- δ. Άσχημα για ψάρεμα.
- ε. Πέταγμα σκουπίδιων.
- ζ. Κατάσπα της ΔΕΗ.
- η. Εμπρησμός.



ΑΙΤΙΕΣ ΠΥΡΚΑΓΙΩΝ

- 1. Από φυσικές καταστροφές, τους κεραυνούς.
- 2. Από ανθρώπινες δραστηριότητες.
- α. Πέταμα αναμμένων τσιγάρων ή σπέρτων.
- β. Κάψιμο άφραστων χόρτων.
- γ. Κάψιμο σκουπιδιών.
- δ. Άσχημα για ψήσιμο.
- ε. Πέταγμα σκουπιδιών.
- ς. Καύση της ΔΕΗ.
- η. Εμπρησμός.



ΑΙΤΙΕΣ ΠΥΡΚΑΓΙΩΝ

- 1. Από φυσικές καταστροφές, τους κεραυνούς.
- 2. Από ανθρώπινες δραστηριότητες.
- α. Πέταμα αναμμένων τσιγάρων ή σπέρτων.
- β. Κάψιμο άφραστων χόρτων.
- γ. Κάψιμο σκουπιδιών.
- δ. Άσχημα για ψήσιμο.
- ε. Πέταγμα σκουπιδιών.
- ς. Καύση της ΔΕΗ.
- η. Εμπρησμός.



ΑΙΤΙΕΣ ΠΥΡΚΑΓΙΩΝ

- 1. Από φυσικές καταστροφές, τους κεραυνούς.
- 2. Από ανθρώπινες δραστηριότητες.
- α. Πέταμα αναμμένων τσιγάρων ή σπέρτων.
- β. Κάψιμο άφραστων χόρτων.
- γ. Κάψιμο σκουπιδιών.
- δ. Άσχημα για ψήσιμο.
- ε. Πέταγμα σκουπιδιών.
- ς. Καύση της ΔΕΗ.
- η. Εμπρησμός.



ΑΙΤΙΕΣ ΠΥΡΚΑΓΙΩΝ

- 1. Από φυσικές καταστροφές, τους κεραυνούς.
- 2. Από ανθρώπινες δραστηριότητες.
- α. Πέταμα αναμμένων τσιγάρων ή σπέρτων.
- β. Κάψιμο άφραστων χόρτων.
- γ. Κάψιμο σκουπιδιών.
- δ. Άσχημα για ψήσιμο.
- ε. Πέταγμα σκουπιδιών.
- ς. Καύση της ΔΕΗ.
- η. Εμπρησμός.



- Από ερωτήσεις:
1. Από φυσικές καταστροφές που συμβαίνουν
 2. Από ανθρώπινες δραστηριότητες
 - α. Πόση αναγέννηση ταύρων ή σιέρων
 - β. Καύση άφρων χόρτων
 - γ. Καύση σκουπιδιών
 - δ. Άσχημα για ψάρια
 - ε. Πόση αναγέννηση
 - ς. Καύση του ΔΕΗ



Από τις πυρκαγιές

1. Από φυσικές καταστροφές που συμβαίνουν
2. Από ανθρώπινες δραστηριότητες
 - α. Πόση αναγέννηση ταύρων ή σιέρων
 - β. Καύση άφρων χόρτων
 - γ. Καύση σκουπιδιών
 - δ. Άσχημα για ψάρια
 - ε. Πόση αναγέννηση
 - ς. Καύση του ΔΕΗ
 - η. Εμπύρση



- Από ερωτήσεις:
1. Από φυσικές καταστροφές που συμβαίνουν
 2. Από ανθρώπινες δραστηριότητες
 - α. Πόση αναγέννηση ταύρων ή σιέρων
 - β. Καύση άφρων χόρτων
 - γ. Καύση σκουπιδιών
 - δ. Άσχημα για ψάρια
 - ε. Πόση αναγέννηση
 - ς. Καύση του ΔΕΗ
 - η. Εμπύρση



ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΑ





ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΤΟΥ ΚΑΛΟΥ ΕΠΙΣΚΕΠΤΗ

Κατάλογος του καλού επισκέπτη του δάσους

1. Έχουμε μαζί νερό, κατάλληλα ρούχα και παπούτσια.
2. Έχουμε ενημερωθεί για τις διαδρομές.
3. Όταν φεύγουμε παίρνουμε μαζί τα σκουπίδια μας. Δεν αφήνουμε από τη φύση, φυτό, πέτρα ή στέλεχος αββό.
4. Δεν σκαδίζουμε τα πουλιά και τα άγρια ζώα.
5. Δεν ανάβουμε φωτιά, δεν πετάμε αναμμένα τσιγάρα ή κίβριτο υλικό.
6. Ενημερώνουμε την περιβαλλοντική αν υπάρχει φωτιά στο γράφο

199.



Κατάλογος του καλού επισκέπτη του δάσους

- ΑΕ. Έχουμε μαζί νερό, κατάλληλα ρούχα και παπούτσια.
2. Έχουμε ενημερωθεί για τις διαδρομές.
3. Όταν φεύγουμε παίρνουμε μαζί τα σκουπίδια μας. Δεν αφήνουμε από τη φύση, φυτό, πέτρα ή στέλεχος αββό.
4. Δεν σκαδίζουμε τα πουλιά και τα άγρια ζώα.
5. Δεν ανάβουμε φωτιά, δεν πετάμε αναμμένα τσιγάρα ή κίβριτο υλικό.
6. Ενημερώνουμε την περιβαλλοντική αν υπάρχει φωτιά στο γράφο



Κατάλογος του καλού επισκέπτη

1. Έχουμε μαζί νερό, κατάλληλα ρούχα και παπούτσια.
2. Έχουμε ενημερωθεί για τις διαδρομές.
3. Όταν φεύγουμε παίρνουμε μαζί τα σκουπίδια μας. Δεν αφήνουμε από τη φύση, φυτό, πέτρα ή στέλεχος αββό.
4. Δεν σκαδίζουμε τα πουλιά και τα άγρια ζώα.
5. Δεν ανάβουμε φωτιά, δεν πετάμε αναμμένα τσιγάρα ή κίβριτο υλικό.
6. Ενημερώνουμε την περιβαλλοντική αν υπάρχει φωτιά στο γράφο



Κατάλογος του καλού επισκέπτη του δάσους

1. Έχουμε μαζί νερό, κατάλληλα ρούχα και παπούτσια.
2. Έχουμε ενημερωθεί για τις διαδρομές.
3. Όταν φεύγουμε παίρνουμε μαζί τα σκουπίδια μας. Δεν αφήνουμε από τη φύση, φυτό, πέτρα ή στέλεχος αββό.
4. Δεν σκαδίζουμε τα πουλιά και τα άγρια ζώα.
5. Δεν ανάβουμε φωτιά, δεν πετάμε αναμμένα τσιγάρα ή κίβριτο υλικό.
6. Ενημερώνουμε την περιβαλλοντική αν υπάρχει φωτιά στο γράφο



ΠΡΟΒΛΗΤΗ ΖΗΤΗΣΗ

1. Δεν υπήρξε σκαμνιά κάτω.
2. Δεν αφιέρωσα αποστολάρα
3. Δεν πέταξα σκουπίδια
4. Χαζεύωμε τα σκαμνιά που υπάρχουν.
5. Δεν ανέβαμε μια φυτιά πάνω την σβήναμε
6. Ναι προστατίσαμε!
7. Δεν κάψαμε σκαμνιά



1. Κατάλαγα τον κώνο κολοκύνθας του δάσους.
2. Έχουμε μαζί ένα κολοκύνθα που να παροίσει
3. Έχουμε κολοκύνθα που να διαβρώμε
4. Δεν υπήρξε σκουπίδια που να πεταχτούν με. Δεν υπήρξε σκουπίδια που να πεταχτούν, σκουπίδια ή σκουπίδια άλλα.
5. Δεν υπήρξε το παιδί και το άσπιο ζώο.
6. Δεν ανέβαμε φυτιά, δεν πέταξε σκουπίδια, πέταξε ή σκουπίδια.
7. Επιβεβαιώσαμε την υποθέση ότι υπάρχει φυτιά που παροίσει



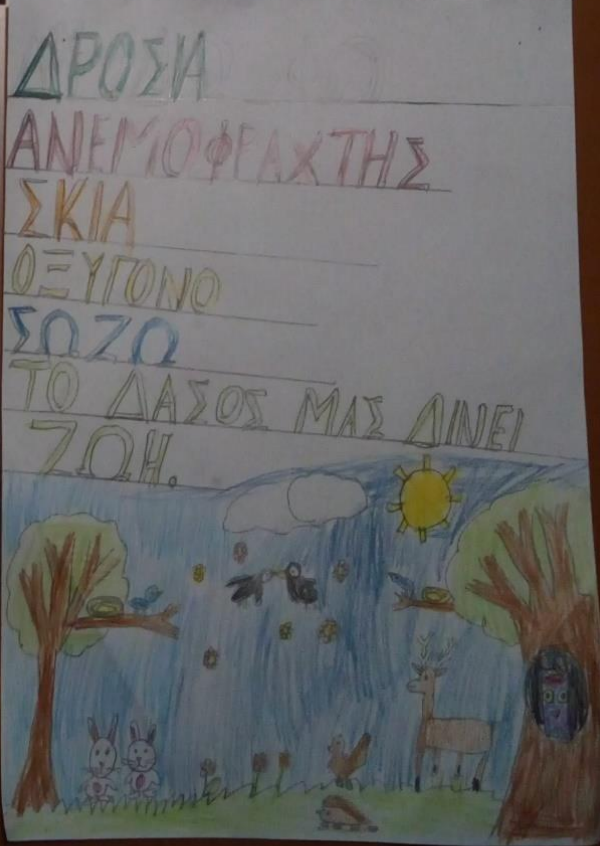
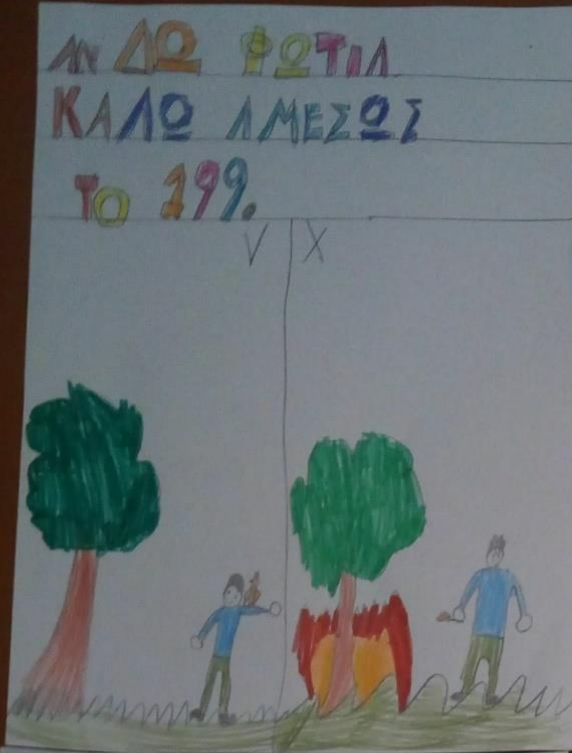
Κατάλαγα τον κώνο κολοκύνθας του δάσους

1. Έχουμε μαζί νερό, κολοκύνθα που να παροίσει
2. Έχουμε κολοκύνθα που να διαβρώμε.
3. Δεν υπήρξε σκουπίδια που να πεταχτούν με.
4. Δεν υπήρξε το παιδί και το άσπιο ζώο.
5. Δεν ανέβαμε φυτιά, δεν πέταξε σκουπίδια, πέταξε ή σκουπίδια άλλα.
6. Επιβεβαιώσαμε την υποθέση ότι υπάρχει φυτιά στο Πηγάρι 199.

Κατάλαγα τον κώνο κολοκύνθας του δάσους.

1. Έχουμε μαζί νερό, κολοκύνθα που να παροίσει
2. Έχουμε κολοκύνθα που να διαβρώμε.
3. Δεν υπήρξε σκουπίδια που να πεταχτούν με.
4. Δεν υπήρξε το παιδί και το άσπιο ζώο.
5. Δεν ανέβαμε φυτιά, δεν πέταξε σκουπίδια, πέταξε ή σκουπίδια άλλα.
6. Επιβεβαιώσαμε την υποθέση ότι υπάρχει φυτιά στο Πηγάρι 199.

Χρήστος



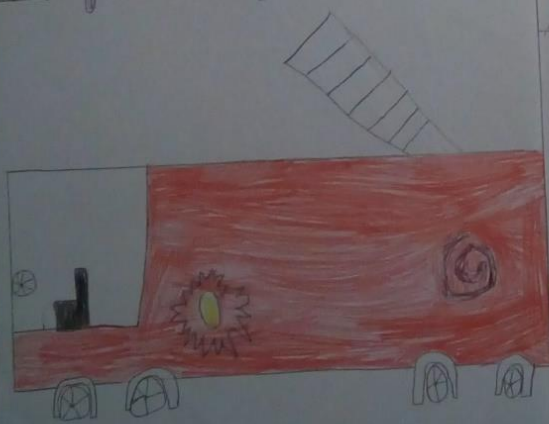
ΑΝ ΔΕ ΦΩΤΙΑ.
ΚΑΛΟ ΑΓΙΟΣ.
Το 199.



ΑΝ ΔΩ ΦΩΤΙΑ
ΚΑΛΟ ΑΜΕΣΟΣ
Το 199



Αν δε φωτιά καλο αγιος το 199



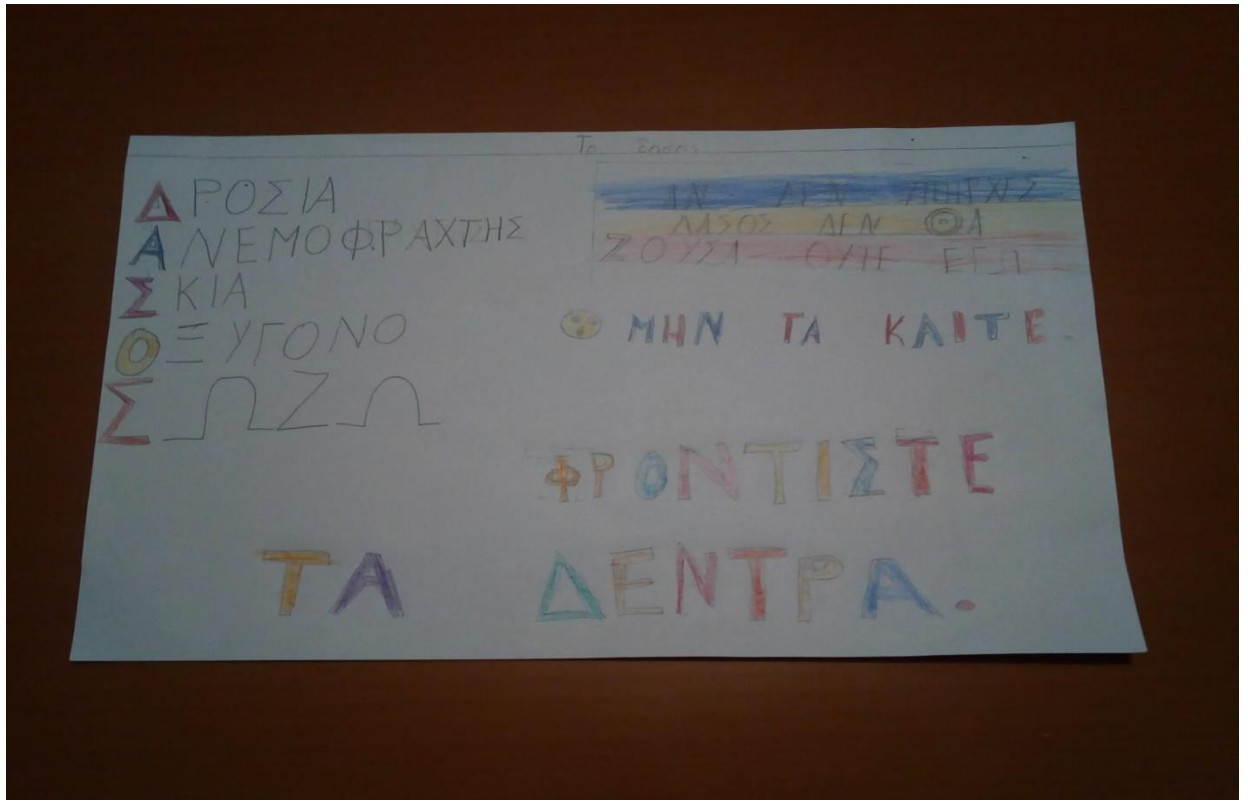
ΑΝ ΔΩ ΦΩΤΙΑ ΚΑΛΟ
Το 199



ΜΙΚΡΑ ΒΙΒΛΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΔΑΣΟΣ



ΑΦΙΣΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΩΝ ΔΑΣΩΝ



ΠΥΡΚΑΓΙΑ



