

Με αφορμή την εμφάνιση των ιώσεων μιλήσαμε σχετικά με το τι πρέπει να κάνουμε για να εξολοθρεύσουμε τα μικρόβια.

Συζητήσαμε και είδαμε βίντεο σχετικά με το τι είναι τα μικρόβια, τα είδη μικροβίων, πού συγκεντρώνονται περισσότερο, τι μπορούν να μας προκαλέσουν και πώς μπορούμε να προφυλαχθούμε.

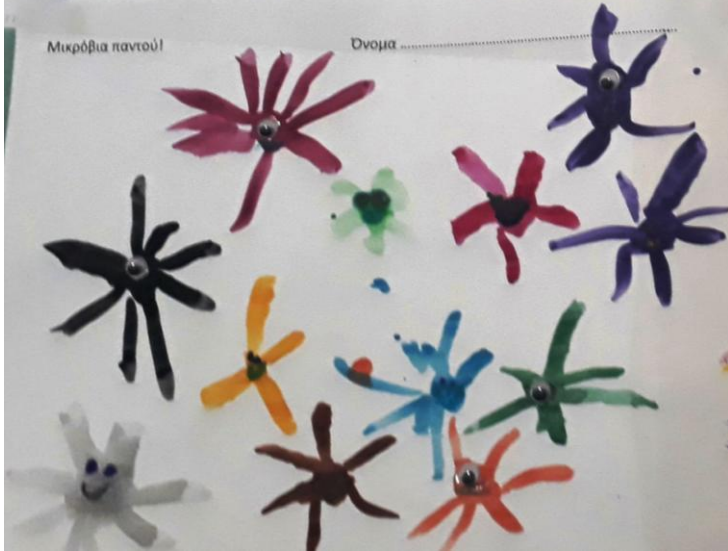
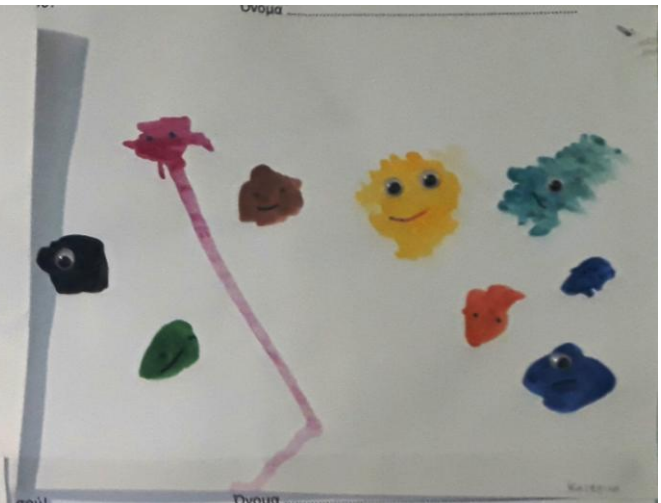
ΟΙ ΦΙΛΟΙ ΜΑΣ ΤΑ ΜΙΚΡΟΒΙΑ!!! <https://youtu.be/kICsDDgV6e0>

Κυνηγοί εξολόθρευσης μικροβίων <https://youtu.be/2WsooFIS5Vk>

Ζωγραφίσαμε τα μικρόβια







Κατασκευάσαμε τον εξολοθρευτή μικροβίων, σχετικά με το τί πρέπει να κάνουμε για να εξαφανίσουμε τα μικρόβια και να μην αρρωστήσουμε.





Τραγουδήσαμε και δραματοποιήσαμε σχετικά με το πλύσιμο των χεριών και για τη διατήρηση της υγιεινής του σώματος μας.

Τα χεράκια μου πλένω συχνά

<https://1.bp.blogspot.com/-cMsUpvbzjPA/XitkM7xnxtI/AAAAAABVYc/FNY9cnd2U2soYICNhosilomB2qY9onodgCLcBGAsYHQ/s1600/11%2529.jpg>

Τα χεράκια πλένω <https://youtu.be/zXc5KJCRiBY>

Πραγματοποιήσαμε πειράματα.

1ο πείραμα: Τα μικρόβια φοβούνται το σαπούνι

Συζητήσαμε σχετικά με το πώς μπορούμε να απομακρύνουμε τα μικρόβια από τα χέρια μας με τη χρήση του σαπουνιού και από το αποτέλεσμα του πειράματος, καταλήξαμε στο συμπέρασμα ότι κάθε φορά που πλένουμε τα χέρια με σαπούνι αυτά γλιστράνε/απομακρύνονται και πέφτουν στο νεροχύτη.

https://youtu.be/_o6OPCap5eg

Πρώτα σχημάτισα με ένα χαρτόνι ένα χεράκι και το βάλαμε στο πιάτο. Ρίξαμε λίγο νερό για να καλύψουμε το χεράκι στο πιάτο. Στη συνέχεια ρίξαμε πιπέρι και το παρομοιάσαμε με μικρόβια. Τέλος, ρίξαμε σαπούνι και τα μικρόβια (πιπέρι) απομακρύνθηκαν!





Πείραμα για τα μικρόβια

Σημματίσαμε με ένα χαρτόνι ένα χεράκι και το βάλαμε στο πιάτο

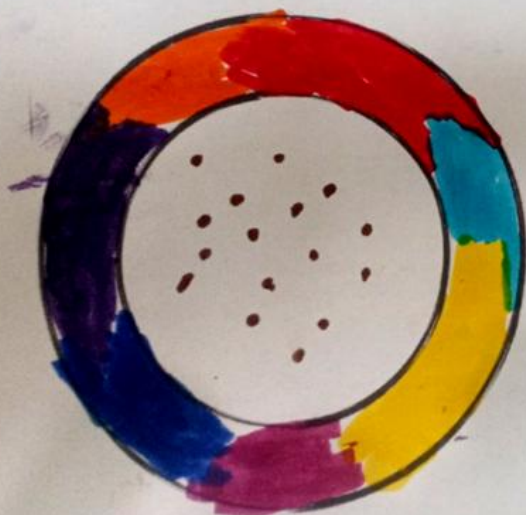
Ρίξαμε λίγο νερό για να το καλύψουμε το χεράκι στο πιάτο.

Ρίξαμε πιπέρι και το παρομοιάσαμε με μικρόβια.

Ρίξαμε σαπούνι και τα μικρόβια(πιπέρι) ΕΞΑΦΑΝΙΣΤΗΚΑΝ !

ΠΡΙΝ

ΜΕΤΑ



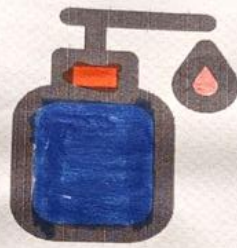
Σχηματίσαμε με ένα χαρτόνι ένα χεράκι και το βάλουμε στο πιάτο

Ρίξαμε λίγο νερό για να το καλύψουμε το χεράκι στο πιάτο.

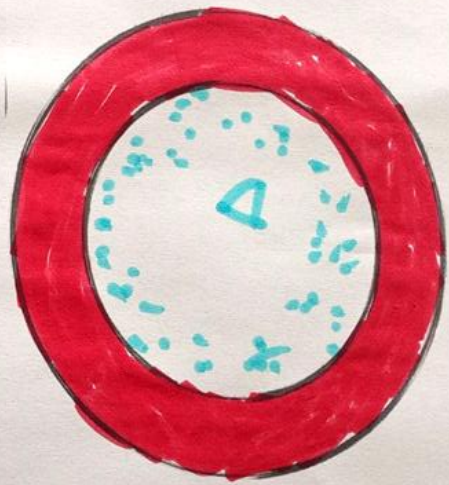
Ρίξαμε πιπέρι και το παρομοιάσαμε με μικρόβια.

Ρίξαμε σαπούνι και τα μικρόβια(πιπέρι) ΕΞΑΦΑΝΙΣΤΗΚΑΝ !

ΠΡΙΝ



ΜΕΤΑ



2^ο πείραμα: Τα μικρόβια πολλαπλασιάζονται

<https://youtu.be/zgj-UMyHauw>

Συζητήσαμε και κάναμε υποθέσεις σχετικά με το πώς πολλαπλασιάζονται τα μικρόβια .

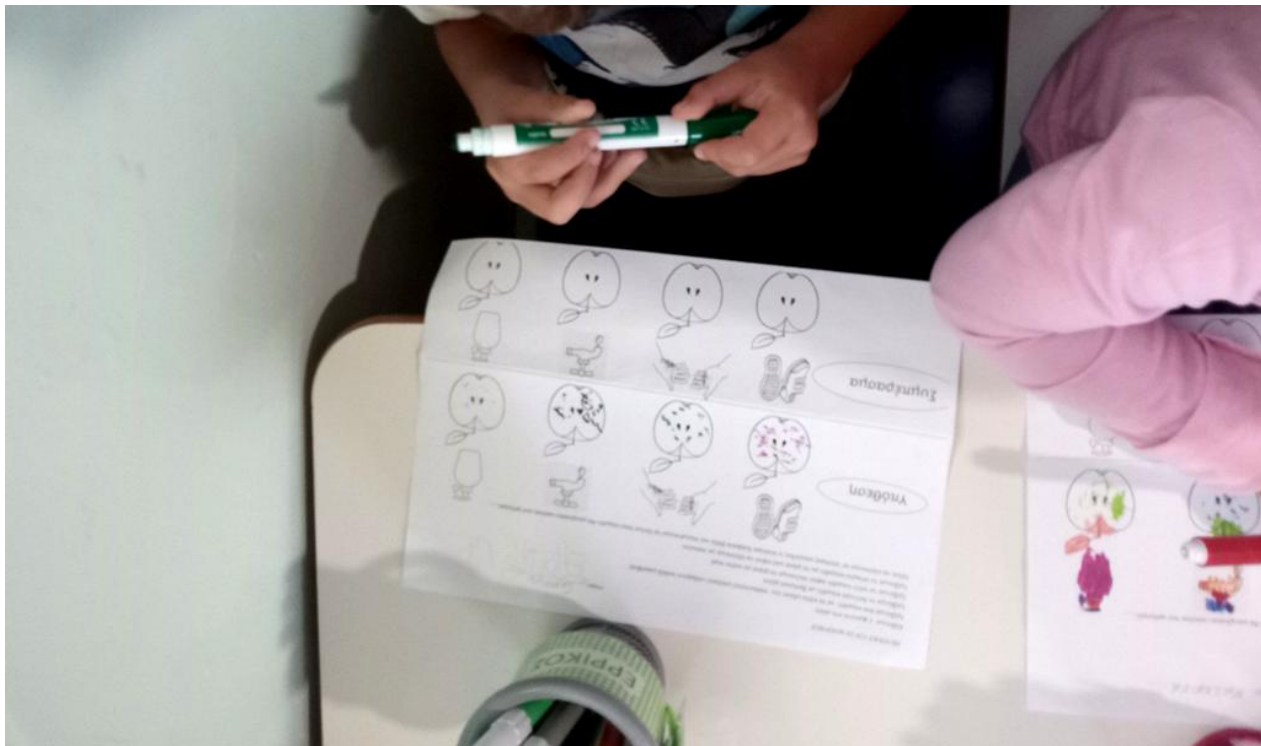
Κόψαμε 2 φρούτα στη μέση. Τρίψαμε ένα κομμάτι με το κάτω μέρος του παπουτσιού μας (εκεί υπάρχουν πολλά μικρόβια). Τρίψαμε το δεύτερο κομμάτι με βρώμικα χέρια. Τρίψαμε το τρίτο κομμάτι, αφού πλύναμε τα χέρια με σέκοτο νερό. Τρίψαμε το τέταρτο κομμάτι με τα χέρια μας, αφού τα πλύναμε με σαπούνι. Τέλος τα κλείσαμε σε τέσσερα διάφανα σακουλάκια.

Υπόθεση: Τοποθετήσαμε στο πάτωμα τους αριθμούς από το 1 έως το 4. Το κάθε παιδί αντιστοίχισε το σακουλάκι που πίστευε ότι θα αναπτύξει τα λιγότερα μικρόβια με τον αριθμό 1 και συνέχισε την διαδικασία μέχρι τον αριθμό 4, που τοποθέτησε το σακουλάκι με το μήλο που πίστευε ότι θα έχει τα περισσότερα μικρόβια.



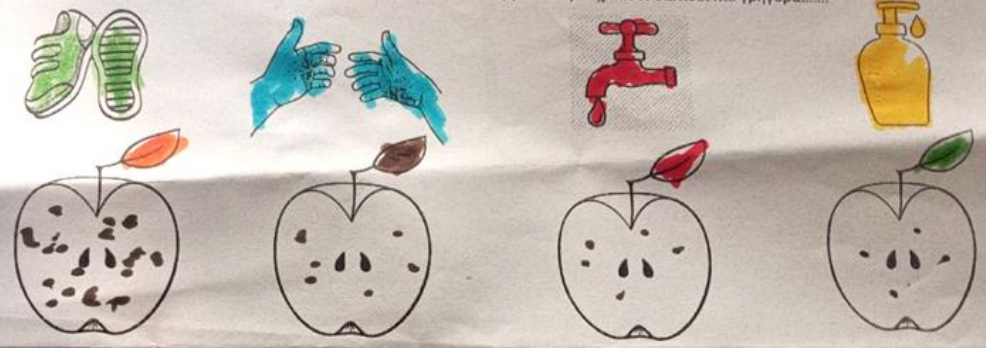


Καταγράψαμε την υπόθεση μας



Κόβουμε 2 φρούτα στη μέση
 Τρίβουμε ένα κομμάτι με το κάτω μέρος του παπουτσιού μας(εκεί υπάρχουν πολλά μικρόβια)
 Τρίβουμε το δεύτερο κομμάτι με βρώμικα χέρια
 Τρίβουμε το τρίτο κομμάτι αφού πλύνουμε τα χέρια με σκέτο νερό
 Τρίβουμε το τέταρτο κομμάτι με τα χέρια μας αφού τα πλύνουμε με σαπούνι.
 Τέλος τα κλείνουμε σε τέσσερις σακούλες η τέσσερα διάφανα βάζα και περιμένουμε να δούμε ποιο κομμάτι θα μouxλιάσει-σαπίσει πιο γρήγορα.....

Υπόθεση



Περιμέναμε κάποιες ημέρες για να δούμε ποιο κομμάτι θα μouxλιάσει/σαπίσει πιο γρήγορα και καταγράψαμε το συμπέρασμα.

κόβουμε 2 φρούτα στη μέση
 Τρίβουμε ένα κομμάτι με το κάτω μέρος του παπουτσιού μας(εκεί υπάρχουν πολλά μικρόβια)
 Τρίβουμε το δεύτερο κομμάτι με βρώμικα χέρια
 Τρίβουμε το τρίτο κομμάτι αφού πλύνουμε τα χέρια με σκέτο νερό
 Τρίβουμε το τέταρτο κομμάτι με τα χέρια μας αφού τα πλύνουμε με σαπούνι.
 Τέλος τα κλείνουμε σε τέσσερις σακούλες η τέσσερα διάφανα βάζα και περιμένουμε να δούμε ποιο κομμάτι θα μouxλιάσει-σαπίσει πιο γρήγορα.....

Υπόθεση



Συμπέρασμα

