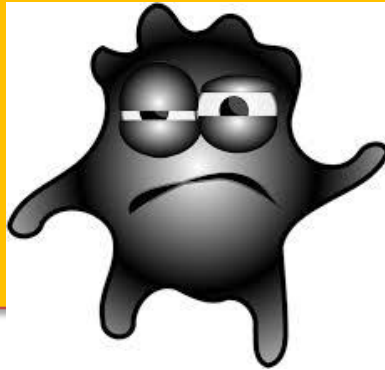


«Μικρόβια, μικρόβια παντού!»



14ο Νηπιαγωγείο Κέρκυρας

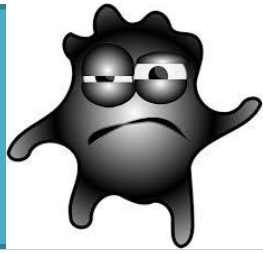
2018-2019

Π.Πέζαρου-Κ.Αρμενιάκου-Ευ.Ανδριώτη



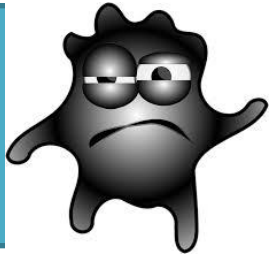
## ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΤΟΥ ΘΕΜΑΤΟΣ

- ❖ Είναι πάντα επίκαιρο λόγω των κρουσμάτων διαφόρων ασθενειών, που εμφανίζονται κάθε χρόνο στα σχολεία.
- ❖ Είναι επιτακτική η ανάγκη να καταλάβουν τα μικρά παιδιά πόσο σημαντικό ρόλο παίζει η υγιεινή στη ζωή τους και κυρίως να την εφαρμόσουν στην καθημερινότητά τους.
- ❖ Επιπλέον το θέμα δίνει τη δυνατότητα στους μαθητές να συνδέσουν τις γνώσεις και τις προϋπάρχουσες εμπειρίες τους με τα επιμέρους γνωστικά αντικείμενα του Προγράμματος Σπουδών του Νηπιαγωγείου, μέσω της διαθεματικής προσέγγισης.



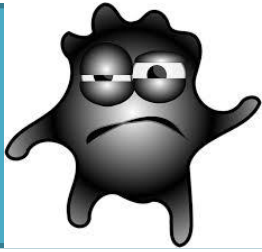
## ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ-ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΕΣ

- Ενεργητική- βιωματική μάθηση-Ανταλλαγή εμπειριών- Κατανόηση-Γενίκευση- Εφαρμογή
- Εκπαιδευτική προσέγγιση STE(A)M
- Συνεργασία με ειδικούς
- Ομαδοσυνεργατική μέθοδος
- Παιχνίδια ρόλων
- Χρήση ΤΠΕ
- Κουίζ και ερωτηματολόγια (Scientix-e bugs)



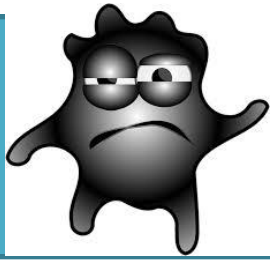
## ΓΕΝΙΚΟΙ ΣΤΟΧΟΙ

- Να καταλάβουν τα παιδιά την άμεση σχέση της υγιεινής με την υγεία.
- Να γνωρίσουν τις πηγές μόλυνσης στο περιβάλλον τους και να τις αποφεύγουν.
- Να μάθουν τι είναι τα μικρόβια, πού ζουν, πώς μεταδίδονται, πόσο επικίνδυνα είναι, ποιοι είναι οι τρόποι πρόληψης και αντιμετώπισής τους.
- Να συνειδητοποιήσουν την αξία την πρόληψης στην προστασία από τα μικρόβια και να τη διαχωρίσουν από τη «μικροβιοφοβία», όπως και να μάθουν ότι δεν είναι όλα βλαβερά.
- Να μάθουν να τηρούν απλούς κανόνες υγιεινής και να τους γίνει η καθημερινή υγιεινή τρόπος ζωής.
- Να καλλιεργήσουν τον επιστημονικό τους εγγραμματισμό, ώστε να μπορούν να διερευνούν συστηματικά, να κατανοούν βασικές λειτουργίες, να επιλύουν προβλήματα, να διαμορφώνουν κριτική στάση και να λαμβάνουν αποφάσεις.
- Να διευρύνουν τον κύκλο των παραστάσεων και των εμπειριών τους, να ψυχαγωγηθούν και να διασκεδάσουν.
- Να αξιοποιούν το διαδίκτυο στην καθημερινή τους εργασία.



## Ο ΡΟΛΟΣ ΤΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ

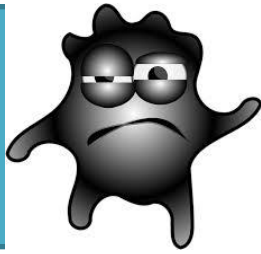
Ο/Η εκπαιδευτικός οργανώνει κατάλληλες μαθησιακές εμπειρίες με νόημα για τα παιδιά, που να συνδέονται με τα βιώματά τους και να ανταποκρίνονται στις ικανότητές τους.



## ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗ ΕΜΠΕΙΡΙΩΝ ΚΑΙ ΓΝΩΣΕΩΝ

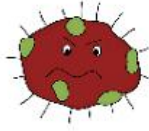
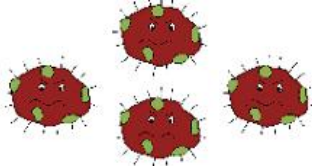



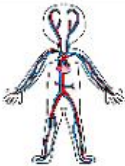


- ❖ Διαβάζουμε το παραμύθι με τίτλο: «Τα μικρόβια δεν είναι για να τα μοιραζόμαστε», έτσι ώστε να γίνει πιο ευχάριστο και κατανοητό το θέμα από τα παιδιά.
- ❖ Προκαλούμε συζήτηση στην ομάδα (ιώσεις, μικρόβια, υγιεινή) με στόχο να καλλιεργήσουμε συγκινησιακό κλίμα και ταυτόχρονα να προκαλέσουμε το ενδιαφέρον τους.
- ❖ Τα παιδιά καταθέτουν γνώσεις και εμπειρίες.
- ❖ Καταγράφουμε τις συνήθειες υγιεινής των παιδιών και της οικογένειάς τους, δεδομένου ότι η οικογένεια είναι αυτή που βάζει τα θεμέλια της συμπεριφοράς των παιδιών.
- ❖ Ενημέρωση γονέων, αναζήτηση υλικού.

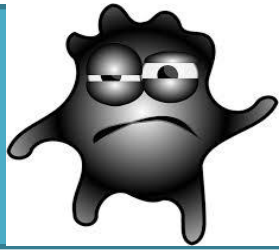




# ΓΝΩΡΙΖΩ ΓΙΑ ΤΑ ΜΙΚΡΟΒΙΑ

## Χαρακτηριστικά των μικροβίων

<p>ΕΙΣΑΙ ΜΙΚΡΟΒΙΟ ΑΝ...</p> 	 <p>ΜΠΟΡΕΙΣ ΕΥΚΟΛΑ ΝΑ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΕΣΑΙ.</p>
 <p>ΣΕ ΒΛΕΠΟΥΝ ΜΟΝΟ ΜΕ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΟ.</p>	 <p>ΔΕ ΣΟΥ ΑΡΕΣΟΥΝ ΟΙ ΥΓΙΕΙΝΕΣ ΣΥΝΗΘΕΙΕΣ.</p>
 <p>ΜΕΤΑΔΙΔΕΣΑΙ ΜΕ ΤΟ ΒΗΧΑΪ ΤΟ ΦΤΕΡΝΙΣΜΑ.</p>	 <p>ΕΧΘΡΟΣ ΣΟΥ ΕΙΝΑΙ ΤΟ ΑΝΟΣΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΟΥ ΑΝΘΡΩΠΟΥ.</p>
 <p>ΣΟΥ ΑΡΕΣΕΙ ΝΑ ΜΑΣ ΑΡΡΩΣΤΑΙΝΕΙΣ.</p>	 <p>ΛΟΙΠΟΝ, ΕΙΣΑΙ ΜΙΚΡΟΒΙΟ;</p>

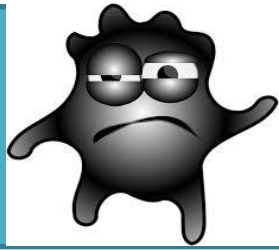


# ΕΙΔΗ ΜΙΚΡΟΒΙΩΝ

Ταξινόμηση  
κατά μέγεθος

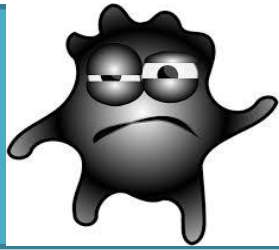






## ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΟΝΤΑΙ ΤΑ ΜΙΚΡΟΒΙΑ;



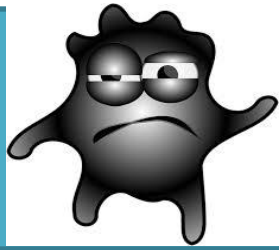


# ΜΙΚΡΟΒΙΑ ΠΑΝΤΟΥ



Κινητά  
Μικροβίων

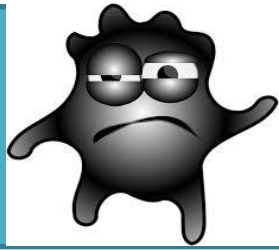




# KOLAZ



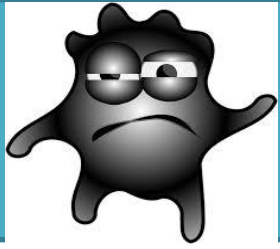




## ΠΕΙΡΑΜΑ ΜΕ ΦΕΤΕΣ ΨΩΜΙΟΥ



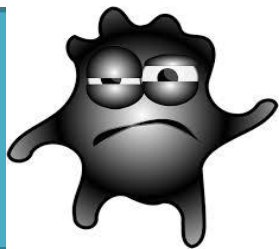
Τοποθετούμε σε σακουλάκια  
δυο φέτες ψωμί , μια που  
πιάσαμε με γάντια και μια  
που την έπιασαν όλα τα  
παιδιά με τα χέρια τους....



## ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΟ ΙΑΚ ΚΕΡΚΥΡΑΣ



**Τρόποι μετάδοσης  
μικροβίων-Το πείραμα  
με την ασημόσκονη.**

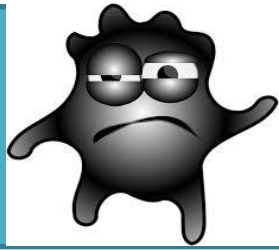


## ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΟ ΙΑΚ ΚΕΡΚΥΡΑΣ



Προσομίωση...  
φτερνίσματος



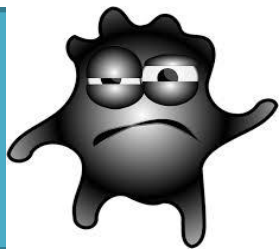


## ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑ ΜΕ ΤΟ ΙΑΚ ΚΕΡΚΥΡΑΣ



**Πείραμα με  
κόκκους  
πιπεριού. Το  
σαπούνι διαλύει  
τα μικρόβια !**



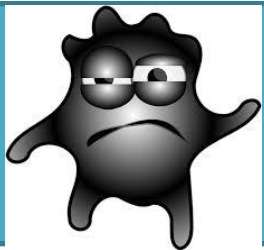


## ΜΙΚΡΟΒΙΑ ΚΑΙ ΣΤΟΜΑΤΙΚΗ ΥΓΙΕΙΝΗ

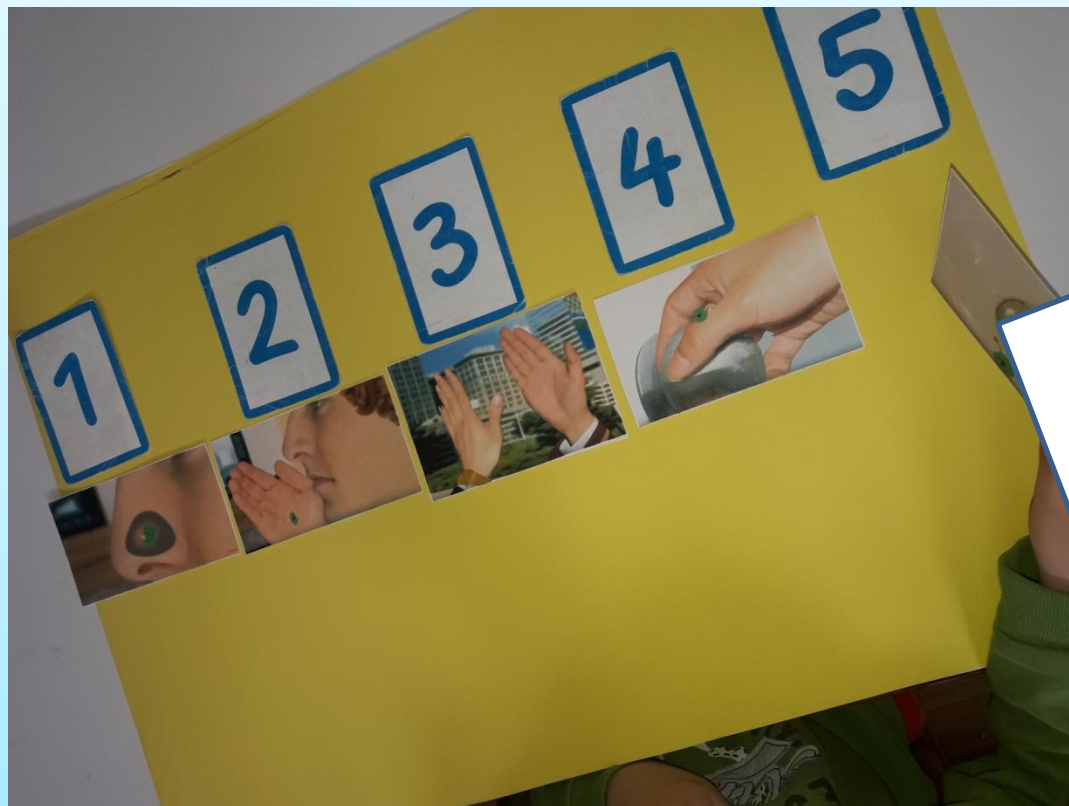


**Συνεργασία με  
επισκέπτρια υγείας**

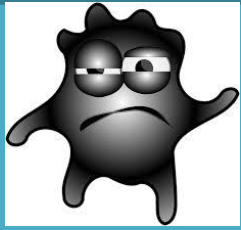




## ΤΟ ΤΑΞΙΔΙ ΕΝΟΣ ΜΙΚΡΟΒΙΟΥ



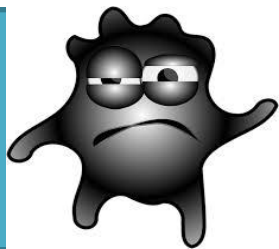
**Σειροθέτηση-Χρονική  
ακολουθία**



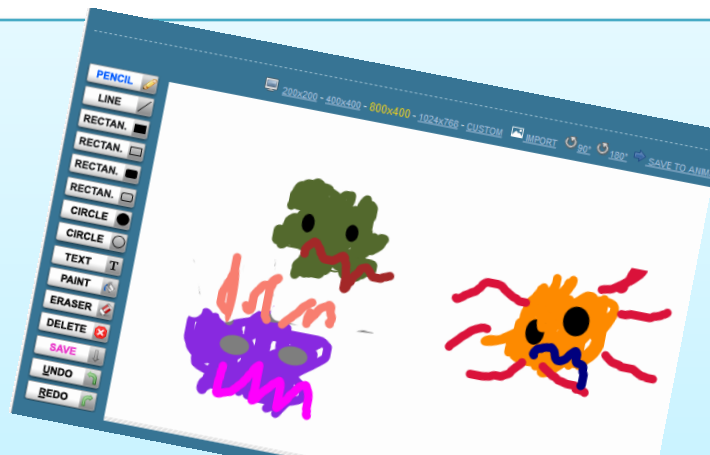
## ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ ΣΤΟ «ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ» ΜΑΣ



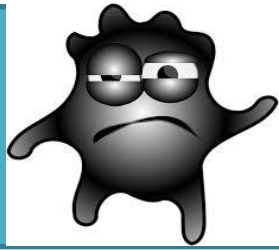




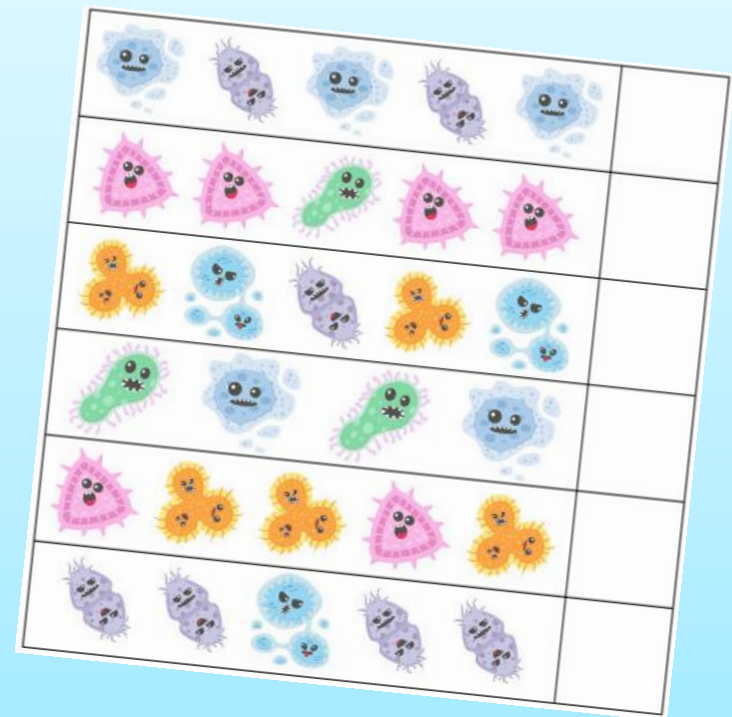
# ΕΚΦΡΑΣΗ & ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ

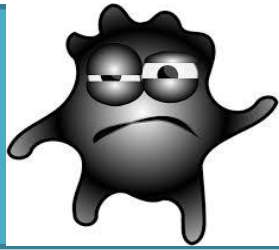






# ΒΡΕΣ ΤΟ ΑΛΛΟ ΜΙΣΟ-ΑΞΟΝΑΣ ΣΥΜΜΕΤΡΙΑΣ ΣΥΝΕΧΙΣΕ ΤΟ ΜΟΤΙΒΟ





# ΠΑΙΧΝΙΔΙΑ ONLINE



Stop the Spread



Body Busters



Doctor Doctor!



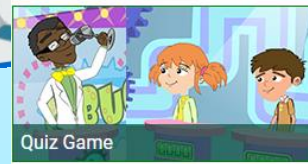
Chicken Surprise



Kitchen Mayhem



Farm Fun



Quiz Game



Happy Holidays



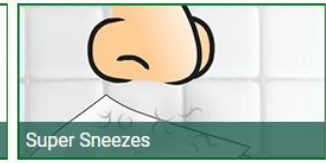
Bogey bus



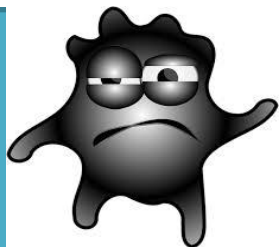
Horrid Hands



Microbe Mania



Super Sneezes



# ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ

## ΠΟΙΟΣ ΕΙΝΑΙ Ο ΣΩΣΤΟΣ ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΥΣΙΜΑΤΟΣ ΤΩΝ ΧΕΡΙΩΝ;

Πλύνετε τα χέρια με σαπούνι και νερό μόνο όταν αυτά είναι εμφανώς λερωμένα! Αλλιώς εφαρμόστε αλκοολούχο αντισηπτικό!

⌚ Διάρκεια της συνολικής διαδικασίας: 40-60 δευτερόλεπτα

0



Ανοίγουμε τη βρύση και βρέχουμε τα χέρια μας με τρεχούμενο νερό.

1



Λαμβάνουμε την απαραίτητη δόση σαπουνιού ώστε να καλυφθούν όλες οι επιφάνειες των χεριών.

2



Τρίβουμε τις παλάμες μεταξύ τους.

3



Τρίβουμε την παλάμη του δεξιού χεριού πάνω στην ραχιαία επιφάνεια του αριστερού χεριού βάζοντας τα δάκτυλα του δεξιού στα μεσοδακτύλια διαστήματα του αριστερού

4



Τρίβουμε τις παλαμιαίες επιφάνειες των χεριών και τα μεσοδακτύλια διαστήματα τοποθετώντας τα δάκτυλα σταυρωτά.

5

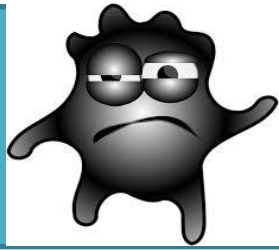


Τρίβουμε ταυτόχρονα τις ραχιαίες επιφάνειες των ακροδακτύλων και των δύο χεριών κλείνοντας το κάθε χέρι μέσα στην παλάμη του άλλου χεριού.



**Σωστό πλύσιμο χεριών-  
Το πρώτο βήμα στη μάχη  
κατά των μικροβίων**



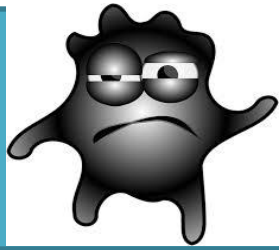


## ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ



«Λευκά στρατιωτάκια» εναντίον μικροβίων



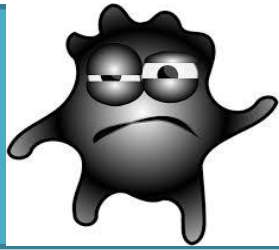


## ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ



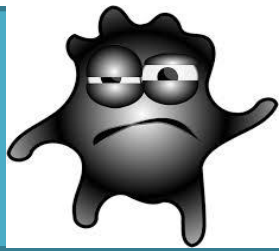
Και το BeeBot... στη μάχη κατά των μικροβίων κατευθύνεται προς το αντισηπτικό...





# ΔΙΑΔΡΑΣΤΙΚΗ ΑΦΙΣΑ





## ΤΟ ΨΗΦΙΑΚΟ ΒΙΒΛΙΟ ΜΑΣ

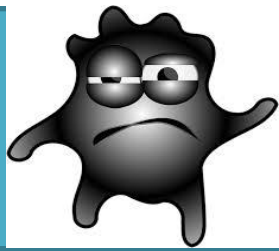
**Μικρόβια παντού!!!**

**Ενεργός  
σύνδεσμος**



14ο Νηπιαγωγείο Κέρκυρας

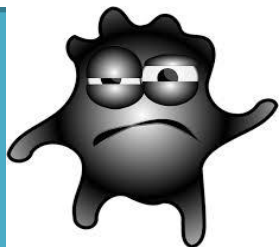




## ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

Αξιολογήθηκαν τόσο η διαδικασία, όσο και τα αποτελέσματα του Προγράμματος τα οποία κρίναμε σε μεγάλο βαθμό επιτυχή, καθώς ευαισθητοποιήθηκε όλη η σχολική κοινότητα και παρατηρήθηκαν εμφανείς αλλαγές και υιοθέτηση σωστών συμπεριφορών από τα νήπια.





# ΔΙΑΚΡΙΣΗ BRAVOSCHOOLS 2019

Bravo!  
SCHOOLS  
2019

Δημιουργούμε  
έναν **Καλύτερο**  
κόσμο!

Πανελλήνιος Σχολικός Διαγωνισμός  
για τους  
17 ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΥΣ ΣΤΟΧΟΥΣ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

## Διάκριση

Το 14<sup>ο</sup> Νηπιαγωγείο Κέρκυρας  
αναδείχτηκε ως

η καλύτερη εκπαιδευτική προσέγγιση στο Στόχο 3  
στην κατηγορία Σχέδια Μαθήματος  
με τίτλο **Μικρόβια, μικρόβια παντού!**

και εντάσσεται στο  
**ΔΙΚΤΥΟ ΣΧΟΛΕΙΩΝ ΠΡΕΣΒΕΥΤΩΝ**  
**ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΠΑΓΚΟΣΜΙΟΥΣ ΣΤΟΧΟΥΣ ΒΙΩΣΙΜΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ**  
(in action SGDs Schools Club)

Ιούνιος 2019

Χρυσούλα Εξάρχου  
Πρόεδρος



Το Bravo Schools αποτελεί μέρος της πρωτοβουλίας in action for a better world,  
με σκοπό τη διάδοση των Παγκόσμιων Στόχων Βιώσιμης Ανάπτυξης στην ελληνική κοινωνία.  
[www.inactionforabetterworld.com](http://www.inactionforabetterworld.com) / [www.bravoschools.gr](http://www.bravoschools.gr)

