



# Έρευνα

## Ο έλεγχος απορριμάτων των Έξυπνων Σχολείων χωρ

Καλωσήρθατε στην πρώτη άσκηση του Στάδιου 2!

Αυτό το εργαλείο ελέγχου θα σας βοηθήσει να ερευνήσετε την χρήση των  
Το να γνωρίζετε περισσότερα για τα προβληματικά πλαστικά - όπως ποιά εί  
ένα τέλειο πλάνο για να τα αντικαταστήσετε!

### ΟΜΑΔΙΚΟΤΗΤΑ

Υπάρχουν 16 ερωτήσεις για να απαντήσετε. Μπορεί να χρειαστείτε βοήθεια  
και κάποιο δάσκαλο/α στην ομάδα σας.

Και εμείς είμαστε στην ομάδα σας! Στην Common Seas, είμαστε πολύ καλοί  
κάποιες συμβουλές σε σημεία που πιστεύουμε πως μπορεί να χρειαστείτε βι

### ΠΟΥ ΘΑ ΞΕΚΙΝΗΣΕΤΕ

Ρίξτε μια ματιά στην καρτέλα 'Οδηγίες' για περισσότερες πληροφορίες σχε  
έτοιμοι να ξεκινήσετε! Έτοιμοι;

## Περιεχόμενα Ελέγχου

Εισαγωγή

Οδηγίες

Μέρος 1

Μέρος 2

Μέρος 3

Μέρος 4

Αποτελέσματα

Γενικά στοιχεία

Είσαι εδώ!

Μάθετε πώς να χρησιμοποιείτε αυτό το εργαλείο

Πληροφορίες για το σχολείο σας

Είδη μιας χρήσης στο κυλικείο και στο γραφείο :

Είδη μιας χρήσης στις τάξεις και τις τουαλέτες

Διαχείριση και συλλογή απορριμάτων

Ρίξτε μια ματιά στην κατανάλωση πλαστικού σα

Δεν έχει τίποτα να κάνετε εδώ...(καρτέλα υπολ

## Πλαστικά



πλαστικών μιας χρήσεως στο σχολείο σας,  
και πόσα χρησιμοποιούνται - θα σας βοηθήσει να βρείτε

σε μερικές, οπότε βεβαιωθείτε πως έχετε μερικούς φίλους

να ερευνούμε απορρίμματα, οπότε έχουμε προσθέσει  
ρήθεια. Προσέξτε τα σημεία με τις μικρές συμβουλές μας.

Έτσι θα είναι οι συμβουλές

πλάστικά με τη χρήση αυτού του ελέγχου, και τότε θα είστε

για έρευνα πάνω στην πλαστική ρύπανση!

εκπαιδευτικών

ς  
(απορριμμάτων)

ές μας!



## Οδηγίες

### Πως να χρησιμοποιήσετε τον Έλεγχο απορριμάτων

Στο κάτω μέρος της οθόνης θα δείτε **4 κίτρινες καρτέλες**, οι οποίες θα δέχονται δεδομένα και να βγάλετε αποτελέσματα.

Ξεκινήστε με την καρτέλα **Μέρος 1** και συνεχίστε από εκεί.

Κάθε καρτέλα έχει ερωτήσεις που πρέπει να συμπληρώσετε σε σχέση με το σχολείο σας.

Κάθε φορά που ολοκληρώνετε τις ερωτήσεις κάθε μέρους, μπορείτε να προβλέπετε τα αποτελέσματά σας.

Οι χρωματικές οδηγίες από κάτω θα το κάνουν πολύ εύκολο να συλλέξετε εργαλείο Ελέγχου.

### Χρώματα Καρτελών



Αυτές οι καρτέλες έχουν όλες τις πληροφορίες που χρειάζονται για πλαστικών απορριμάτων.



Χρησιμοποιήστε αυτές τις καρτέλες για να διερευνήσετε τους χώρους του σχολείου σας.



Όταν τελειώσετε, δείτε τα αποτελέσματά σας εδώ. Θα βοηθήσει να δημιουργήσετε ένα σχέδιο δράσης αργότερα.

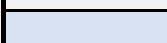
### Χρώματα κελιών



Εισάγετε κείμενο ή αριθμούς



Επιλέξτε από μια αναπτυσσόμενη λίστα (ίσως χρειαστεί να κλείσετε βέλος)



Σημαντικοί αριθμοί ή κείμενο που είναι κλειδωμένα, ειδικά για την προστασία των δεδομένων



Πρόσθετες πληροφορίες που θα σας βοηθήσουν να ολοκληρώσετε τον έλεγχο

Print

Printer:  HP DeskJet 2600

Presets: Default Settings

Copies:   Black & White

Pages:  All  From:  to:

Paper Size: A4

Excel

Collate pages

Print: Active Sheets

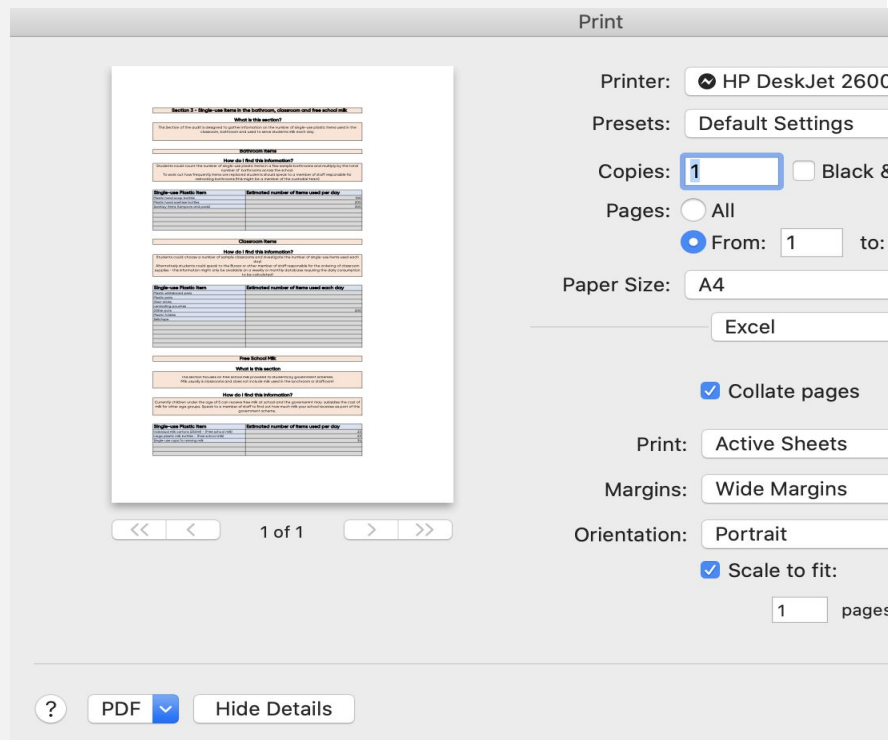
Margins: Wide Margins

Orientation: Portrait

Scale to fit:  pages

1 of 1

? PDF  Hide Details



Είστε έτοιμοι να ξεκινήσετε; Κάντε κλικ στην κίτρινη καρτέλα <<















































σας καθοδηγήσουν στο στόχο σας να συλλέξετε  
τα πλαστικά μιας χρήσης που χρησιμοποιούνται  
ηγαίνετε στην καρτέλα **Αποτελέσματα** και να  
ε και να προσθέσετε τα δεδομένα σας στο

διαβάζετε για να ξεκινήσετε τον έλεγχο  
πείτε τα πλαστικά απορρίματα σε διαφορετικούς  
α χρειαστείτε αυτήν την καρτέλα για να σας  
παρατηρήστε.

πρέπει να κάνετε κλικ μέσα στο κελί για να δείτε το  
αποτέλεσμα. Αλλιώς, αν κάποιος από τους  
απομένους δεν θα μπορείτε να επεξεργαστείτε  
αποκλειστικά τον έλεγχο

Οι καρτέλες είναι κουμπιά που  
σας που μπορούν να σας με  
διαφορετικά φύλλα του ΕΛ

Εισαγωγή

Οδηγίες

Μ

(Το διαβάζεις αυτό στην καρτέλα)

Κελιά είναι κουτάκια που  
γράφεις μέσα τις απαντήσεις  
οδηγία θα σε βοηθήσει να  
πληροφορία πρέπει να βά  
συγκεκριμένο κελί.

0 series

& White

210 by 297 mm

s wide by  pages tall

Μπορεί να σε βοηθήσει να τυπώσεις τις Καρτέλες "Μέρος 2" & "Μέρος 3" και να γράψεις στα στοιχεία που θα συλλέξεις πάνω σε χαρτί πριν τα περάσεις σε αυτό το Excel.

Για να βεβαιωθείς πως θα τυπωθεί σωστά, διάλεξε "Μεγάλο Περιθώριο" στις επιλογές εκτύπωσης.

**Μέρος 1»** για να ξεκινήσετε τον έλεγχό σας.













































στο τέλος της οθόνης  
μεταφέρουν σε  
έγχου. Όπως αυτά:

Μέρος 1

Μέρος 2

αρτέλα "Οδηγίες")

μπορείς να  
εις σου. Αυτή η  
δεις τι είδους  
λεις στο





































































































# Μέρος 1

## Γενικές πληροφορίες για το σχολείο σας

### Τι ανακ

Η πρώτη Ενότητα του Ελέγχου των Plastic Clever Schools σας, όπως τον αριθμό των μαθητών και του προσωπικού ποσότητα πλαστικο

### Γιατί είναι σημαντικές

Αυτές οι πληροφορίες θα σας βοηθήσουν να απαντήσετε σε δύσκολο να γνωρίζουμε την ακριβή απάντηση για ορισμένα ή είναι δύσκολο να βρεθούν. Εάν συμβεί αυτό, θα μπορείτε ενότητα για να σας βοηθήσουν να κάνετε μια εκτίμηση.

Μια εκτίμηση είναι όταν χρησιμοποιείτε τις πληροφορίες που παράδειγμα:

Πρέπει να ξέρετε πόσα πλαστικά ποτήρια μιας χρήσης χρησιμοποιούνται στο σχολείο σας και υποθέτετε ότι όλοι χρησιμοποιούν π.χ. 200 μαθητές x 1 φλιτζάνι = 200 φλιτζάνια. Αυτό μπορεί να χρησιμοποιήσουν περισσότερο από 1 φλιτζάνι, κάποιος μπορεί να κάνει μια εκτίμηση!

Σας ζητάμε επίσης να προβλέψετε τα πλαστικά αντικείμενα στο σχολείο σας. Μπορείτε να επιστρέψετε σε αυτό στο τέλος

### Πώς μπορώ να βρω τις πλ

Για αυτό το πρώτο μέρος του ελέγχου, θα πρέπει να μπορείτε να λάβετε λίγη βοήθεια από τους φίλους και τους δασκάλους σας. Δεν θα ξέρει πόσοι μαθητές είναι στο σχολείο σας, γι' αυτό θυμηθείτε. Εάν χρειάζεστε μια συμβουλή σε οποιοδήποτε σημείο, ρίξτε

## E1.

Όνομα Σχολείου

34ο ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

Email

[mail@34dim-patron.ach.sch.gr](mailto:mail@34dim-patron.ach.sch.gr)

Ποιός συμπληρώνει τον Έλεγχο;

ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΑΡΧΟΝΤΟΥΛΑ

**E2. Πόσους μαθητές έχει το σχολείο σας σε κ**

Νηπιαγωγείο

Δημοτικό

176

Γυμνάσιο

Λύκειο

Σύνολο

176

**E3. Πόσο προσωπικό έχει το σχολείο σας;**

30

**E4. Ποια πιστεύετε ότι είναι τα τρία πιο συχνά**

1. Πλαστικά μπουκάλια νερού

2. Πλαστικά ποτήρια μιας χρήσης

3. Πλαστικά δοχεία για μεταφορά (τάπερ)

**E5. Το σχολείο σας έχει εφαρμόσει πρωτοβου**

Ναι

**E6. Το σχολείο σας έχει περιβαλλοντική ομάδ**

Ναι

**E7. Ποιος είναι υπεύθυνος για τις αλλαγές στο**

Το σχολείο

**E8. Οι συσκευασίες των σνακ που φέρνετε απ**

Ναι

**E9. Ποιο είναι το ποσοστό των μαθητών που**

65%

Ολοκληρώθηκε το "**Μέρος 1**"; Κάντε κλικ στη

## **αλύπτετε;**

... έχει σχεδιαστεί για να μάθουμε περισσότερα για το σχολείο  
... και τυχόν μέτρα που έχετε ήδη λάβει για να μειώσετε την  
... που χρησιμοποιείται.

## **Σ αυτές οι πληροφορίες;**

... σε άλλα μέρη του ελέγχου αργότερα. Μπορεί να είναι  
... ες από τις ερωτήσεις εάν οι πληροφορίες δεν είναι διαθέσιμες  
... ε να χρησιμοποιήσετε ορισμένες από τις πληροφορίες στην

... ου έχετε για να κάνετε μια πραγματικά καλή εικόνα. Για

... σιμοποιούνται το μεσημέρι... Εάν γνωρίζετε πόσοι μαθητές  
... εν 1 φλιτζάνι το καθένα, μπορείτε να κάνετε τα μαθηματικά!  
... ρεί να μην είναι ακριβώς σωστό (μερικοί μαθητές μπορεί να  
... ρεί να χρησιμοποιήσουν κανένα) αλλά είναι μια εξαιρετική

... ι που πιστεύετε ότι θα είναι το μεγαλύτερο πρόβλημα για το  
... και να δείτε αν είχατε δίκιο!

## **Πληροφορίες που χρειάζομαι;**

... είτε να λαμβάνετε όλες τις απαντήσεις που χρειάζεστε με  
... ν χρειάζεται να μετράτε όλους στο σχολείο, ο δάσκαλός σας  
... ηθείτε να ζητήσετε βοήθεια!  
... ε μια ματιά στα συννεφάκια ομιλίας.

**αθεμία από αυτές τις ηλικιακές ομάδες;**

**ή χρησιμοποιούμενα πλαστικά αντικείμενα μιας χρήσης στο σχολείο;**

Πατήστε πάνω στο **κίτρινο κελί** και θα εμφανιστεί ένα βέλος για να διαλέξετε τα προβληματικά πλαστικά από την λίστα μας. Τα αντικείμενα μιας χρήσης είναι αυτά που είναι σχεδιασμένα να χρησιμοποιούνται μια φορά και μετά να πετάγονται!

**ή μέθοδοι για την μείωση ή επαναχρησιμοποίησης απορριμμάτων ή ανακύκλωση;**

Για παράδειγμα, έχετε κάδους ανακύκλωσης στους χώρους που τρώτε ή επαναχρησιμοποιούμενα παγούρια νερού στις τάξεις σας;

**α;**



**ο σχολείο σας;**

Μπορείτε να ρωτήσετε  
τον Διευθυντή/ντρια αυτή  
την ερώτηση

**τό το σπίτι είναι σημαντικό πρόβλημα στο σχολείο σας;**

**φέρνουν τα δικά τους γεύματα σε πακέτο;**

Το Γραφείο Διεύθυνσης μπορ  
απαντήσει αυτό. Αλλιώς, μπο  
τάξεις, μετρώντας πόσα παιδι  
τους εκείνη την ημέρα. Μετά  
πληροφορία για να υπολογίσε  
σχολείο. Ο δάσκαλος/α σας θ  
μετατρέψετε σε ποσοστό.

ν κίτρινη καρτέλα παρακάτω για να μεταβείτε στο



**είο σας;**

**ασης;**

εί να μπορεί να σας το  
ρείτε να πάρετε δείγμα από 1-2  
ιά έφεραν γεύμα από το σπίτι  
θα χρησιμοποιήσετε αυτή την  
ετε το νούμερο για όλο το  
α σας βοηθήσει να το



Άλλα (παρακλώ διευκρινήστε)



## Μέρος 2

Είδη μιας χρήσης στο κυλικείο και στο γραφείο εκπαιδευτικών

### Τι ανακαλύψετε;

Αυτό το μέρος του ελέγχου έχει σχεδιαστεί για να συλλέγει πληροφορίες σχετικά με τον αριθμό των πλαστικών ειδών μιας χρήσης που χρησιμοποιούνται στο κυλικείο και το γραφείο εκπαιδευτικών κάθε μέρα!

### Γιατί είναι σημαντικές αυτές οι πληροφορίες;

Τα δεδομένα που προσθέτετε στον παρακάτω πίνακα θα προστεθούν στα αποτελέσματα από τους άλλους χώρους του σχολείου σας (Μέλη 3 και 4). Θα μπορείτε να δείτε ποια πλαστικά αντικείμενα είναι το μεγαλύτερο πρόβλημά σας στο τέλος του ελέγχου στην καρτέλα **Αποτελέσματα!**

### Πώς να χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή:

- 1) Βρείτε πόσο συχνά χρησιμοποιείται/ παραγγέλλεται/ αγοράζεται ένα είδος (π.χ. μηνιαία)
- 2) Εισάγετε τον αριθμό των ειδών που χρησιμοποιούνται/ παραγγέλλονται/ αγοράζονται εκείνη την περίοδο
- 3) Αντιγράψτε τον αριθμό ειδών που χρησιμοποιούνται καθημερινά στον παρακάτω πίνακα

### Υπολογιστής

Πόσο συχνά παραγγέλλεται ένα είδος:

Πόσα είδη παραγγέλλονται;

Αριθμός ειδών που χρησιμοποιούνται καθημερινά

#### E10.

### Πόσα είδη μιας χρήσης χρησιμοποιούνται στο κυλικείο κάθε μέρα;

#### Πώς μπορώ να βρω αυτές τις πληροφορίες;

Αυτές οι πληροφορίες μπορεί να είναι δύσκολο να βρεθούν, επομένως μπορεί να απαιτηθεί μια εκτίμηση! Ακολουθούν μερικές ιδέες για το πώς μπορείτε να βρείτε τους αριθμούς που χρειάζεστε:

1. Φτιάξτε ένα γράφημα καταμέτρησης για να μετράτε τα αντικείμενα στο κυλικείο ένα μεσημέρι. Μπορείτε να υποθέσετε ότι κάθε μέρα θα είναι παρόμοια και να το χρησιμοποιήσετε για να σας βοηθήσει να κάνετε μια εκτίμηση.
2. Μιλήστε με το μέλος του προσωπικού που είναι υπεύθυνος για τη διασφάλιση ότι το κυλικείο είναι εφοδιασμένο με αρκετά είδη. Μπορεί να είναι σε θέση να σας πουν πόσα παραγγέλνουν κάθε χρόνο. Μπορείτε να διαιρέσετε αυτόν τον αριθμό με τον αριθμό των σχολικών ημερών για να κάνετε την εκτίμησή σας.
3. Φέλετε να λερώσετε τα χέρια σας; Θα μπορούσατε να ρίξετε μια ματιά στους κάδους στο τέλος της ημέρας για να μετρήσετε τα πλαστικά αντικείμενα μιας χρήσης. (Βεβαιωθείτε ότι έχετε λάβει άδεια για να το κάνετε αυτό πρώτα και πάντα φροντίστε γόνιμα και πλένετε τα χέρια σας μετά!)
4. Μερικά είδη θα μπορούσαν να παραγγέλνουν μία φορά την εβδομάδα, το μήνα ή ακόμα τον χρόνο! Για να υπολογίσετε πόσα χρησιμοποιούνται κάθε μέρα, μπορείτε να κάνετε τον υπολογισμό μόνοι σας ή να χρησιμοποιήσετε το εργαλείο που παρέχεται στο επάνω μέρος της σελίδας!

Θυμάστε που στο μέρος 1 είχατε εισάγει τον συνολικό αριθμό των μαθητών στο σχολείο σας; Μπορεί να χρειαστείτε αυτή την πληροφορία για την συγκεκριμένη ερώτηση.

Πλαστικό είδος μιας χρήσης	Εκτιμώμενος αριθμός ειδών που
Σύντοιπες σε πλαστική συσκευασία	
Πλαστικές συσκευασίες με φρούτα	
Πλαστικές συσκευασίες γιορτινού	
Μεγάλα πλαστικά μπουκάλια γάλα	
Αποξηρά μπουκάλια ή συσκευασίες γάλα	
Φακέλλια ούλλτος μιας χρήσης	
Επιτραπέζια μπουκάλια ούλλτος μιας χρήσης	
Πλαστικό μπουκάλιο νερού	10
Πλαστικό μπουκάλιο χυμών	7
Πλαστικά μπουκάλια αναψυκτικών	2
Κουπά αναψυκτικών Tetra Pak	
Πλαστικό πιάτο και μισοί	
Δοχεία για μεταφορά	
Πλαστικό δοχείο για μεταφορά (τύπερ)	
Πλαστικό μαγαροπάρουνα μιας χρήσης	
Πλαστικό ποτήρι μιας χρήσης	4
Φλιτζάνια καφέ μιας χρήσης και πλαστικά καπάκια	
Πλαστικά αναδευτήρες	
Πλαστικό καλαμάκι	3
Ρολά μεμβράνης (100μ)	
Πλαστικές σακούλες	5

Ξεχάσαμε τίποτα; Μπορείτε να προσθέσετε και άλλα είδη μιας χρήσης που χρησιμοποιούνται στο κυλικείο.

#### E11.

### Πόσα πλαστικά είδη μιας χρήσης υπάρχουν στο γραφείο των εκπαιδευτικών;

#### Πώς μπορώ να βρω αυτές τις πληροφορίες;

Όπως και στην ερώτηση 10 μπορεί να χρειαστεί να δώσετε μια εκτίμηση για τον αριθμό. Ζητήστε από ένα εκπαιδευτικό να σας βοηθήσει. Ζητήστε άδεια για να πάτε στο γραφείο των εκπαιδευτικών και να κάνετε την έρευνά σας.

Πλαστικό είδος μιας χρήσης	Εκτιμώμενος αριθμός ειδών που
Μεγάλα πλαστικά μπουκάλια γάλα	
Αποξηρά μπουκάλια ή συσκευασίες γάλα	
Πλαστικά μπουκάλια νερού	1
Πλαστικό μπουκάλιο χυμών	
Πλαστικό μπουκάλιο αναψυκτικών	
Πλαστικό πιάτο και μισοί	
Πλαστικό μαγαροπάρουνα μιας χρήσης	
Φλιτζάνια καφέ μιας χρήσης και πλαστικά καπάκια	5
Πλαστικά αναδευτήρες	
Πλαστικό καλαμάκι	1

Ξεχάσαμε τίποτα; Μπορείτε να προσθέσετε και άλλα είδη μιας χρήσης που χρησιμοποιούνται στο γραφείο καθηγητών.

ΤΕΛΕΙΩΣΤΕ ΤΟ "ΜΕΡΟΣ 2"; Κάντε κλικ στην κίτρινη καρτέλα παρακάτω για να μεταβείτε στο "ΜΕΡΟΣ 3"



## Μέρος 3

Είδη μιας χρήσης στην τάξη και τις τουαλέτες

### Τι α

Έχετε ερευνήσει τη σπατάλη του κυλικείου, αλλά τι γίνεται με τις τουαλέτες; Πληροφορίες σχετικά με τον αριθμό των πλαστικών ειδών μιας χρήσης που χρησιμοποιούνται σε κάθε μέρα. Σε μερικά σχολεία, οι μικρότεροι μαθητές έ

### Γιατί είναι σημαντι

Τα δεδομένα που προσθέτετε στον παρακάτω πίνακα θα βοηθήσουν στην έρευνά σας (Μέρη 2 και 4).

Θα μπορείτε να δείτε ποια πλαστικά αντικείμενα είναι τα

**Αποτελέσματα!**

**E12.**

### Πόσα είδη πλαστικού μιας χρήσης

### Πώς μπορώ να β

Για να ξεκινήσετε την έρευνά σας, θα μπορούσατε να μετρήσετε τα είδη πλαστικού μιας χρήσης που χρησιμοποιούνται σε μερικές τουαλέτες και να πολλαπλασιάσετε τον αριθμό των τουαλετών με τον αριθμό των ειδών μιας χρήσης που χρησιμοποιούνται σε κάθε τουαλέτα. Στο σχολείο σας είναι αρκετά μικρό, θα μπορούσατε ακόμη να μετρήσετε τα είδη πλαστικού μιας χρήσης που χρησιμοποιούνται σε όλες τις τουαλέτες. Στη συνέχεια, θα πρέπει να ελέγξετε πόσο σπαταλάται το πλαστικό μιας χρήσης στο σχολείο που είναι υπεύθυνο για την ανεφοδιασμό των τουαλετών.  
\*Μπορεί να διαπιστώσετε ότι ορισμένα από αυτά τα αντικείμενα είναι πολύ κοινά, υπέροχα! Σε αυτή την περίπτωση, μπορείτε να αφ

### Πλαστικό είδος μιας χρήσης

Πλαστικά μπουκάλια σαπουνιού χεριών

Πλαστικά μπουκάλια αντισηπτικού χεριών

Είδη υγιεινής (ταμπόν και σερβιέτες)




**E13.**

### **Πόσα είδη μιας χρήσης χρησι**

#### **Πώς μπορώ να βρ**

Υπάρχουν μερικοί τρόποι για να βρείτε αυτές τις πληροφορίες. Τα μέλη του προσωπικού να σας βοηθήσουν να μάθετε να είναι διαθέσιμες μόνο σε εβδομαδιαία, μηνιαία ή ετήσια βάση. Εάν αυτή η προσέγγιση δεν λειτουργεί, θα μπορούσατε να ελέγξετε τα διαθέσιμα στην τάξη σας. Αφού καταλάβετε ποιες πληροφορίες χρησιμοποιήσετε τον αριθμό των τάξεων.

#### **Πλαστικό είδος μιας χρήσης**

Πλαστικοί μαρκαδόροι για τον πίνακα

Πλαστικά στυλό

Κόλλες stick

Πλαστικοποιημένες θήκες

Πλαστικά δοχεία αποθήκευσης

Πλαστικοί φάκελοι

Sellotape

**E14.**

### **Πόσα είδη μιας χρήσης χρησι νάλακτος/νε**

#### **Τι α**

Αυτή η ενότητα εστιάζει στα κυβερνητικά προγράμματα που παρέχουν πληροφορίες για να ελέγξετε ότι αυτή η ενότητα είναι κατάλληλη και υποδοχή) συνήθως δίνεται γάλα στις τάξεις τους, τα οποία μετρήσετε ξανά το ίδιο γάλα από το κυλικείο ή την αίθουσα.

#### **Πώς μπορώ να βρ**

Επί του παρόντος, τα παιδιά κάτω των 5 ετών μπορούν να χρησιμοποιήσουν μόνο γάλα.

λαμβάνουν ωρεάν γεύματα. Μιλήστε με ένα μέλος του  
το σχολείο σας ως μέρος αυτού του κυβερνητικού προγ  
υπέυθυνο του παιδικού σταθμού/νηπιαγωγείο του σχολ  
*\*Εάν έχετε ήδη μετρήσει αυτό το γάλα και τα είδη σερω  
ερώτηση. Αν αυτή η ενότητα δεν ισχύει για εσάς να τη*

<b>Πλαστικό είδος μιας χρήσης</b>
Ατομικά κουτιά γάλακτος (250ml) - (Δωρεάν σχολικό γάλα)
Μεγάλα πλαστικά μπουκάλια γάλακτος - (Δωρεάν σχολικό γάλα)
Πλαστικά πιάτα και μπολ
Πλαστικά μαχαιροπίρουνα μιας χρήσης
Πλαστικά ποτήρια μιας χρήσης

--

## ΈΤΕΣ

### **να καλύπτετε;**

εται με την υπόλοιπη ημέρα; Σε αυτήν την ενότητα θα συλλέξετε  
ών μιας χρήσης που χρησιμοποιούνται στην τάξη και στις τουαλέτες  
χουν γάλα στην τάξη, οπότε θα πρέπει να το ελέγξετε κι αυτό.

### **γικές αυτές οι πληροφορίες;**

α προστεθούν στα αποτελέσματα από τους άλλους χώρους του  
ο μεγαλύτερο πρόβλημά σας στο τέλος του ελέγχου στην καρτέλα

### **χρησιμοποιούνται στις τουαλέτες κάθε μέρα;**

### **ρω αυτές τις πληροφορίες;**

μετρήσετε τον αριθμό των πλαστικών ειδών μιας χρήσης  
ασιάσετε με τον συνολικό αριθμό τους σε όλο το σχολείο. Εάν το  
και να κάνετε μια απλή καταμέτρηση και να ελέγξετε κάθε  
υχνά αντικαθίστανται τα αντικείμενα. Μιλήστε με ένα μέλος του  
των τουαλετών ή την παραγγελία προμηθειών.  
τικείμενα ξαναγεμίζονται ήδη για να μειωθούν τα απόβλητα. Αν είναι  
ήσητε την απάντηση κενή.

### **Εκτιμώμενος αριθμός ειδών που**

	6
	2
	2

Τα προ  
του  
εύκο  
χρειασ  
σκο

Ξεχά  
προσ  
χρήσ

## σιμποποιούνται στις τάξεις κάθε μέρα;

### ρω αυτές τις πληροφορίες;

φορίες. Αρχικά, θα μπορούσατε να ζητήσετε από τον δάσκαλό σας ή να ρωτήσετε πόσα είδη έχουν παραγγελθεί - αυτές οι πληροφορίες ενδέχεται να δώσουν ετήσια βάση, επομένως θα χρειαστεί να κάνετε μαθηματικά για να βρείτε τον αριθμό ανά ημέρα!

Αν θέλετε να κάνετε μια δειγματοληπτική καταμέτρηση στοιχείων που είναι σχετικά αντικείμενα έχει η τάξη σας και πόσα περίπου, μπορείτε να χρησιμοποιήσετε ξεων για να σας βοηθήσει να κάνετε μια εκτίμηση.

### Εκτιμώμενος αριθμός ειδών που

	12
	145
	80
	10
	15
	150
	6

Ξεχάστε  
προσθήκη  
χρήσης

## μποποιούνται κάθε μέρα για την παροχή γάλακτος στους μαθητές;

### να καλύπτετε;

Αν θέλετε γάλακτος - ζητήστε από τον δάσκαλό σας περισσότερες πληροφορίες σχετικά με το σχολείο σας. Στους νεότερους μαθητές (νηπιαγωγείο) ίσως χρειαστεί να διερευνήσετε. Φροντίστε να μην ξεχάσετε να ενημερώσετε τους εκπαιδευτικούς!

### ρω αυτές τις πληροφορίες;

να λαμβάνουν δωρεάν γάλα στο σχολείο/ κάποια σχολεία να

ο προσωπικού για να μαθετε ποσο γαλα/ωρεαν γευματα λαμβανει  
γράμματος - μπορεί να είναι χρήσιμο να μιλήσετε με κάποιον  
ειου.

*βρίσματος στην ενότητα 2, μπορείτε να παραλείψετε αυτήν την  
ν παραλείψετε.*

<b>Εκτιμώμενος αριθμός ειδών που</b>
ιλα)

Ξεχάστε  
προσθε  
χρήσι  
στ

--

## Πώς να χρησιμοποιήσετε

- 1) Βρείτε πόσο συχνά χρησιμοποιείται/ είδος (πχ: μηνιαία)
- 2) Εισάγεται τον αριθμό των ειδών που παραγγέλνονται/ αγοράζονται εκείνη τη
- 3) Αντιγράψτε τον αριθμό ειδών που χρησιμοποιούνται στον παρακάτω πίνακα

### Υπολογιστής

Πόσο συχνά παραγγέλλεται ένα είδος;

Πόσα είδη παραγγέλνονται;

Αριθμός ειδών που χρησιμοποιούνται καθημερινά

Προϊόντα που θα ψάξετε στις τουαλέτες πρέπει να είναι εύκολο να τα δείτε. Δεν θα πρέπει να ψάξετε μέσα στους απορριπτοτενεκέδες - γυκ!

Μην ψάχνουμε τίποτα; Μπορείτε να προσθέσετε και άλλα είδη μιας κατηγορίας που χρησιμοποιούνται στην τουαλέτα.

Ξεχάσαμε τίποτα; Μπορείτε να προσθέσετε και άλλα είδη μιας χρήσης που χρησιμοποιούνται στις τάξεις.

Ξεχάσαμε τίποτα;  
Μπορείτε να προσθέσετε και άλλα είδη μιας χρήσης που χρησιμοποιούνται στο κυλικείο.

αμα τίποτα; Μπορείτε να  
θέσετε και άλλα είδη μιας  
ης που χρησιμοποιούνται  
την παροχή γεύματος.



## **Ποιό είναι τον υπολογιστή:**

παραγγέλνεται/ αγοράζεται ένα

χρησιμοποιούνται/

ην περίοδο

χρησιμοποιούνται καθημερινά στον



## Μέρος 4

### Διαχείριση και συλλογή απορριμμάτων

#### Τι ανακαλύπτετε;

Ήρθε η ώρα να μάθετε τι συμβαίνει με τα πλαστικά αντικείμενα μιας χρήσης αφού χρησιμοποιηθούν στο σχολείο σας.

#### Γιατί είναι σημαντικές αυτές οι πληροφορίες;

Η κατανόηση του τρόπου διαχείρισης των πλαστικών απορριμμάτων στο σχολείο και των προκλήσεων που σχετίζονται με αυτά, θα σας βοηθήσει να αποφασίσετε για λύσεις όταν καταρτίζετε το σχέδιο δράσης σας.

#### Πώς μπορώ να βρω αυτές τις πληροφορίες;

Οι μαθητές μπορούν να βρουν αυτές τις πληροφορίες μιλώντας με μέλη του προσωπικού που είναι υπεύθυνα για τη συλλογή και την απομάκρυνση πλαστικών απορριμμάτων από το σχολείο (όπως καθαριστές, οι υπεύθυνοι του κυλικείου κλπ) και χρησιμοποιώντας ό,τι έχουν μάθει από τη διαδικασία του "Έξυπνα Σχολεία χωρίς Πλαστικά" μέχρι στιγμής!

#### E15. Ποιες είναι οι μεγαλύτερες προκλήσεις των σχολείων σας στη συλλογή και διαχείριση πλαστικών απορριμμάτων;

#### Παραδείγματα προκλήσεων:

- Ελλιπής χώρος αποθήκευσης ανακύκλωσης
- Δεν συλλέγονται μικτά ανακυκλώσιμα είδη στην περιοχή μας

#### E16. Μπορείτε να βρείτε κάθε τύπο κάδων στις ακόλουθες τοποθεσίες γύρω από το σχολείο σας;

Περιοχή	Κάδοι γενικών απορριμμάτων	Μεικτοί κάδοι ανακύκλωσης	Κάδοι ανακύκλωσης για πλαστικά	Δεν είμαι σίγουρος
---------	----------------------------	---------------------------	--------------------------------	--------------------

Κυλικείο	Ναι	Όχι	Όχι	
Αίθουσες διδασκαλίας	Ναι	Ναι	Όχι	
Κοινόχρηστοι χώροι	Ναι	Ναι	Όχι	
Γραφείο εκπαιδευτικών	Ναι	Ναι	Όχι	
Τουαλέτες	Ναι	Όχι	Όχι	
Σχολικό κυλικείο	Ναι	Όχι	Όχι	
Αίθουσα διεύθυνσης	Ναι	Όχι	Όχι	
Διάδρομοι	Ναι	Ναι	Ναι	
Αίθουσα γυμναστικής	Ναι	Όχι	Όχι	
Παιδική χαρά	Ναι	Όχι	Ναι	
Άλλοι δημόσιοι χώροι	Ναι	Ναι	Όχι	

Τελειώσατε το "**Μέρος 4**"; Κάντε κλικ στην κόκκινη καρτέλα **Αποτελέσματα** για να δείτε τα προβληματικά πλαστικά των σχολείων σας



## Αποτελέσματα

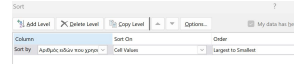
Παθολογικά Πλαστικά στο σχολείο σας

### Τι είναι αυτή η ενότητα;

Αυτή η καρτέλα δείχνει τον συνολικό αριθμό πλαστικών που χρησιμοποιήθηκαν από το σχολείο σας κάθε χρόνο! Το γράφημα στα δεξιά σας δείχνει ποια πλαστικά χρησιμοποιούνται συχνότερα στο σχολείο σας. Συνιστούμε σε έναν εκπαιδευτικό ή μέλος του προσωπικού με εμπειρία στη χρήση του Excel να βοηθήσει σε αυτό το μέρος του ελέγχου.

### Πώς λειτουργεί ο πίνακας;

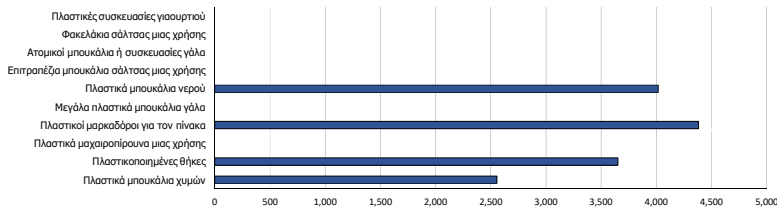
Τα αποτελέσματα που εμφανίζονται στον πίνακα θα ενημερωθούν αυτόματα με τις πληροφορίες που εισάγονται στα **Μέρη 2 και 3!**  
**\*Για να βάλετε τα δεδομένα σας σε σειρά (από μεγαλύτερο σε μικρότερο), επιλέξτε έναν έναν τον κάθε πίνακα που έχει συμπληρωθεί αυτόματα και ταξινομήστε με την εντολή SORT from largest to smallest**  
Δεν χρειάζεται να εισαγάγετε αριθμούς ή στοιχεία σε αυτό το στάδιο, αλλά εάν θέλετε να ενημερώσετε τα στοιχεία σας, μπορείτε να το κάνετε αλλάζοντας τις απαντήσεις σας στις ερωτήσεις ελέγχου. Χρησιμοποιήστε το γράφημα για να μάθετε ποια προβληματικά πλαστικά είναι το μεγαλύτερο πρόβλημα στο σχολείο σας (υπόδειξη: θα είναι αυτά που νοσημασιάζετε περισσότερο!).



Όταν ολοκληρώσετε τα **Μέρη 2 & 3**, τα γραφήματα σε αυτή την σελίδα θα ανανεωθούν αυτόματα με τα δεδομένα σας.

Αυτό το γράφημα θα σας δείξει τα **τοπ 10 προβληματικά πλαστικά** στο σχολείο σας.

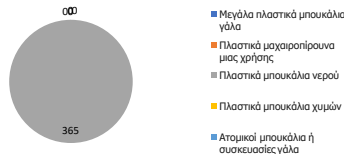
### Τοπ 10 είδη που χρησιμοποιούνται στο σχολείο σας κάθε χρόνο



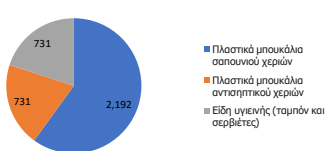
### Τοπ 5 είδη Κυλικείου



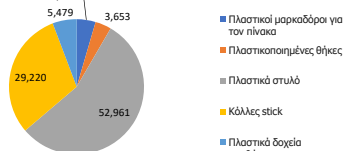
### Τοπ 5 είδη Γραφείου Εκπαιδευτικών



### Τοπ είδη Τουαλετών



### Τοπ είδη Τάξεων



### Τοπ είδη Παροχής Γεύματος



Ανησυχείτε για σημεία με ιδιαίτερο πρόβλημα; Αυτά τα διαγράμματα θα σας βοηθήσουν να αποφασίσετε ποια πλαστικά δημιουργούν την μεγαλύτερη σπατάλη στους βασικούς χώρους του σχολείου.

### Και τώρα;

- Αυτός ο Έλεγχος είναι το πρώτο αποδεικτικό στοιχείο για να ολοκληρώσετε το Στάδιο "Εμπνευση". Ανεβάστε τον Έλεγχο σας με τα αποτελέσματα στο [plasticinverschools.co.uk](http://plasticinverschools.co.uk)
- Τώρα έχετε δεδομένα πάνω στην πλαστική ρύπανση στο σχολείο σας. Πείτε σε όλους τι ανακαλύψατε!
- Είστε έτοιμη να ξεκινήσετε το σχέδιο δράσης σας? Συνιστούμε να επιλέξετε δύο είδη πλαστικών για να ξεκινήσετε, αλλά όσο περισσότερο πλαστικό ελατρώσετε, τόσο καλύτερα.

Συμβουλή: Ξεκινήστε με τα δύο πρώτα προβληματικά πλαστικά για να έχετε μεγαλύτερο αντίκτυπο στον όγκο πλαστικών απορριμμάτων

## Λίστες

**E4**

Σάντουιτς σε πλαστική συσκευασία
Πλαστικές συσκευασίες με φρούτα
Πλαστικές συσκευασίες γιαουρτιού
Μεγάλα πλαστικά μπουκάλια γάλακτος
Ατομικά κουτιά ή μπουκάλια γάλακτος
Φακελάκια σάλτσας μιας χρήσης
Επιτραπέζια μπουκάλια σάλτσας μιας χρήσης
Πλαστικά μπουκάλια νερού
Πλαστικά μπουκάλια χυμών
Πλαστικά μπουκάλια αναψυκτικών
Κουτιά αναψυκτικών Tetra Park
Πλαστικά πιάτα και μπολ
Δοχεία για μεταφορά
Πλαστικά δοχεία για μεταφορά (τάπερ)
Πλαστικά μαχαιροπίρουνα μιας χρήσης
Πλαστικά ποτήρια μιας χρήσης
Φλιτζάνια καφέ μίας χρήσης και πλαστικά καπάκια
Πλαστικοί αναδευτήρες
Πλαστικά καλαμάκια
Ρολά μεμβράνης (100μ)
Πλαστικές σακούλες
Πλαστικά μπουκάλια σαπουνιού χεριών
Πλαστικά μπουκάλια αντισηπτικού χεριών
Είδη υγιεινής (ταμπόν και σερβιέτες)
Πλαστικοί μαρκαδόροι για τον πίνακα
Πλαστικά στυλό
Κόλλες stick
Πλαστικοποιημένες θήκες
Πλαστικά δοχεία αποθήκευσης
Πλαστικοί φάκελοι

Sellotape
Ατομικά κουτιά γάλακτος (250ml) - (Δωρεάν σχολικό γάλα)
Μεγάλα πλαστικά μπουκάλια γάλακτος - (Δωρεάν σχολικό γάλα)

**E5, E6, E8,**

Ναι
Όχι
Δεν Ξέρω

**E7**

Το σχολείο
Η τοπική αυτοδιοίκηση
Δεν Ξέρω
Άλλο (παρακαλώ διευκρινήστε)

**Υπολογιστής**

Εβδομαδιαία
Μηνιαία
Ετήσια

**Γραφήματα**  
**ΣΥΝΟΛΟ**

<b>Πλαστικό είδος μιας χρήσης</b>
Πλαστικές συσκευασίες γιαουρτιού
Φακελάκια σάλτσας μιας χρήσης
Ατομικοί μπουκάλια ή συσκευασίες γάλα
Επιτραπέζια μπουκάλια σάλτσας μιας χρήσης
Πλαστικά μπουκάλια νερού
Μεγάλα πλαστικά μπουκάλια γάλα
Πλαστικοί μαρκαδόροι για τον πίνακα
Πλαστικά μαχαιροπίρουνα μιας χρήσης
Πλαστικοποιημένες θήκες
Πλαστικά μπουκάλια χυμών
Σάντουιτς σε πλαστική συσκευασία
Πλαστικές συσκευασίες με φρούτα

Πλαστικά μπουκάλια αναψυκτικών
Κουτιά αναψυκτικών Tetra Park
Πλαστικά πιάτα και μπολ
Δοχεία για μεταφορά
Πλαστικά δοχεία για μεταφορά (τάπερ)
Πλαστικά ποτήρια μιας χρήσης
Φλιτζάνια καφέ μίας χρήσης και πλαστικά καπάκια
Πλαστικοί αναδευτήρες
Πλαστικά καλαμάκια
Ρολά μεμβράνης (100μ)
Πλαστικές σακούλες
Πλαστικά μπουκάλια σαπουνιού χεριών
Πλαστικά μπουκάλια αντισηπτικού χεριών
Είδη υγιεινής (ταμπόν και σερβιέτες)
Πλαστικά στυλό
Κόλλες stick
Πλαστικά δοχεία αποθήκευσης
Πλαστικοί φάκελοι
Sellotape
Ατομικά κουτιά γάλακτος (250ml) - (Δωρεάν σχολικό γάλα)
Μεγάλα πλαστικά μπουκάλια γάλακτος - (Δωρεάν σχολικό γάλα)

## ΚΥΛΙΚΕΙΟ

<b>Πλαστικό είδος μιας χρήσης</b>
Φακελάκια σάλτσας μιας χρήσης
Ατομικοί μπουκάλια ή συσκευασίες γάλα
Επιτραπέζια μπουκάλια σάλτσας μιας χρήσης
Πλαστικά μπουκάλια νερού
Πλαστικές συσκευασίες γιαουρτιού
Μεγάλα πλαστικά μπουκάλια γάλα
Σάντουιτς σε πλαστική συσκευασία
Πλαστικές συσκευασίες με φρούτα
Πλαστικά μπουκάλια χυμών

Πλαστικά μπουκάλια αναψυκτικών
Κουτιά αναψυκτικών Tetra Park
Πλαστικά πιάτα και μπολ
Δοχεία για μεταφορά
Πλαστικά δοχεία για μεταφορά (τάπερ)
Πλαστικά μαχαιροπίρουνα μιας χρήσης
Πλαστικά ποτήρια μιας χρήσης
Φλιτζάνια καφέ μίας χρήσης και πλαστικά καπάκια
Πλαστικοί αναδευτήρες
Πλαστικά καλαμάκια
Ρολά μεμβράνης (100μ)
Πλαστικές σακούλες

## ΓΡΑΦΕΙΟ

<b>Πλαστικό είδος μιας χρήσης</b>
Μεγάλα πλαστικά μπουκάλια γάλα
Πλαστικά μαχαιροπίρουνα μιας χρήσης
Πλαστικά μπουκάλια νερού
Πλαστικά μπουκάλια χυμών
Ατομικοί μπουκάλια ή συσκευασίες γάλα
Πλαστικά μπουκάλια αναψυκτικών
Πλαστικά πιάτα και μπολ
Πλαστικά ποτήρια μιας χρήσης
Φλιτζάνια καφέ μίας χρήσης και πλαστικά καπάκια
Πλαστικοί αναδευτήρες
Πλαστικά καλαμάκια

## ΤΟΥΑΛΕΤΕΣ

<b>Πλαστικό είδος μιας χρήσης</b>
Πλαστικά μπουκάλια σαπουνιού χεριών
Πλαστικά μπουκάλια αντισηπτικού χεριών



Είδη υγιεινής (ταμπόν και σερβιέτες)
--------------------------------------

## ΤΑΞΕΙΣ

<b>Πλαστικό είδος μιας χρήσης</b>
Πλαστικοί μαρκαδόροι για τον πίνακα
Πλαστικοποιημένες θήκες
Πλαστικά στυλό
Κόλλες stick
Πλαστικά δοχεία αποθήκευσης
Πλαστικοί φάκελοι
Sellotape

## ΠΑΡΟΧΗ

<b>Πλαστικό είδος μιας χρήσης</b>
Ατομικά κουτιά γάλακτος (250ml) - (Δωρεάν σχολικό γάλα)
Μεγάλα πλαστικά μπουκάλια γάλακτος - (Δωρεάν σχολικό γάλα)
Πλαστικά πιάτα και μπολ
Πλαστικά μαχαιροπίρουνα μιας χρήσης
Πλαστικά ποτήρια μιας χρήσης

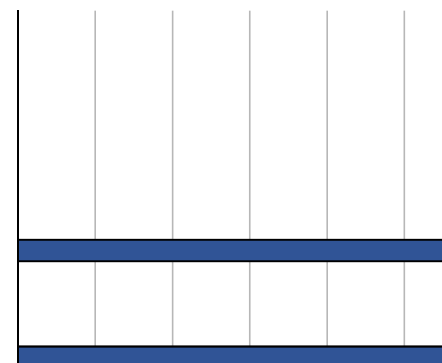


### Αριθμός ειδών που χρησιμοποιούνται κάθε χρόνο

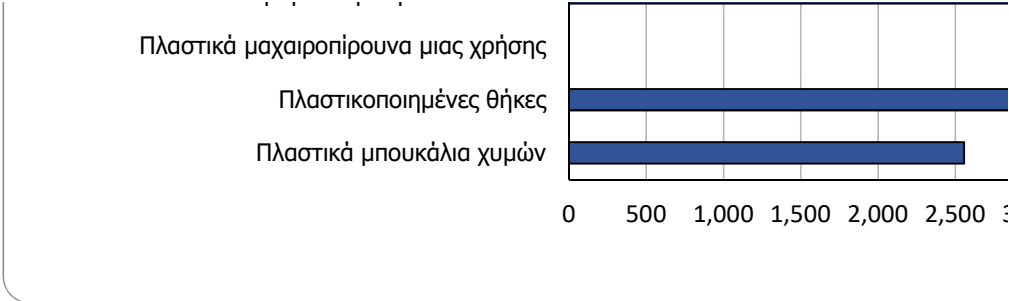
0
0
0
0
4,018
0
4,383
0
3,653
2,557
0
0

### Τοπ 10 είδη που χρησιμοποιούνται στο σχολείο κάθε χρόνο

- Πλαστικές συσκευασίες γιαουρτιού
- Φακελάκια σάλτσας μιας χρήσης
- Ατομικοί μπουκάλια ή συσκευασίες γάλα
- Επιτραπέζια μπουκάλια σάλτσας μιας χρήσης
- Πλαστικά μπουκάλια νερού
- Μεγάλα πλαστικά μπουκάλια γάλα
- Πλαστικοί μαρκαδόροι για τον πίνακα



731
0
0
0
0
1,461
1,826
0
1,461
0
1,826
2,192
731
731
52,961
29,220
5,479
54,788
2,192
0
0



**Αριθμός ειδών που χρησιμοποιούνται κάθε χρόνο**

0
0
0
3,653
0
0
0
0
2,557

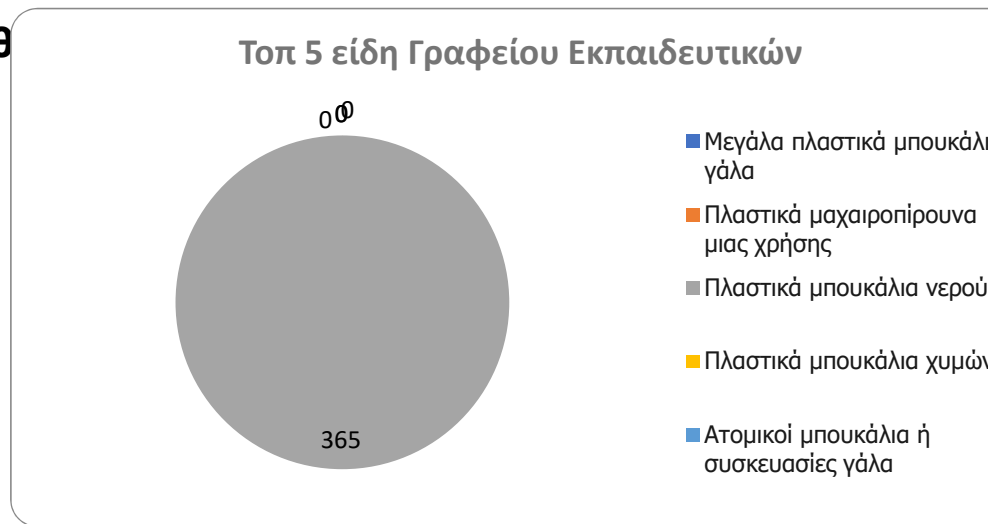


731
0
0
0
0
0
1,461
0
0
1,096
0
1,826



**Αριθμός ειδών που χρησιμοποιούνται κάθε**

0
0
365
0
0
0
0
0
1,826
0
365



**Αριθμός ειδών που χρησιμοποιούνται κάθε χρόνο**

2,192
731

731

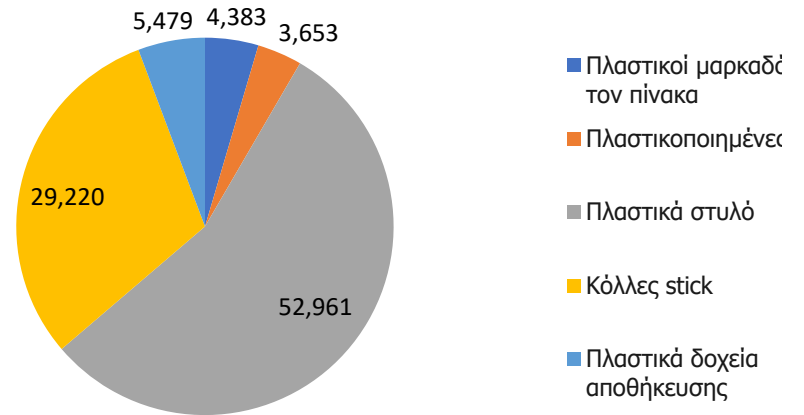
**Αριθμός ειδών που χρησιμοποιούνται κάθε χ**

4,383
3,653
52,961
29,220
5,479
54,788
2,192

**Αριθμός ειδών που χρησιμοποιούνται κάθε χ**

0
0
0
0
0

**Τοπ είδη Τάξεων**



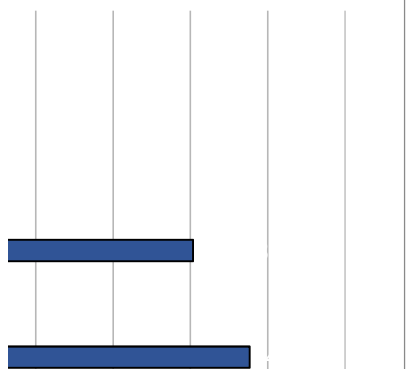
**Τοπ είδη Παροχής Γεύματος**

0

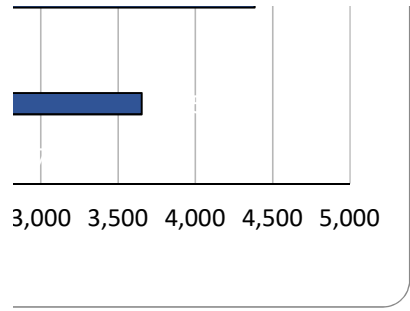
- Ατομικά κουτιά (250ml) - (Δωρ γάλα)
- Μεγάλα πλαστικά γάλακτος - (Δωρ γάλα)
- Πλαστικά πιάτα
- Πλαστικά μαχαμιας χρήσης



**είο σας κάθε**







3,000 3,500 4,000 4,500 5,000



ια

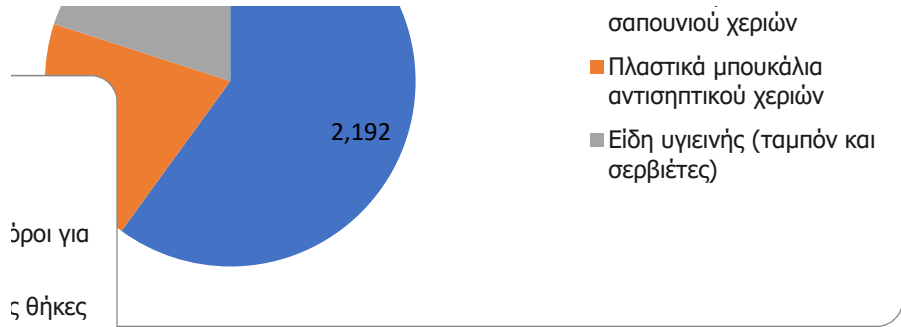
ι

ν

### Τοπ είδη Τουαλετών



■ Πλαστικά μπουκάλια



όροι για  
ς θήκες

ί γάλακτος  
ρεάν σχολικό

ικά μπουκάλια  
υρεάν σχολικό

α και μπολ

πιροπίρουνα