

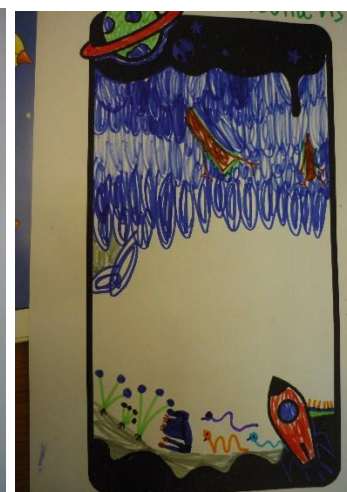
Στα πλαίσια του 2^{ου} Εργαστηρίου Δεξιότητων ασχοληθήκαμε με τους πλανήτες και το Διάστημα.

Ένα πλανητάριο στο σχολείο μας!

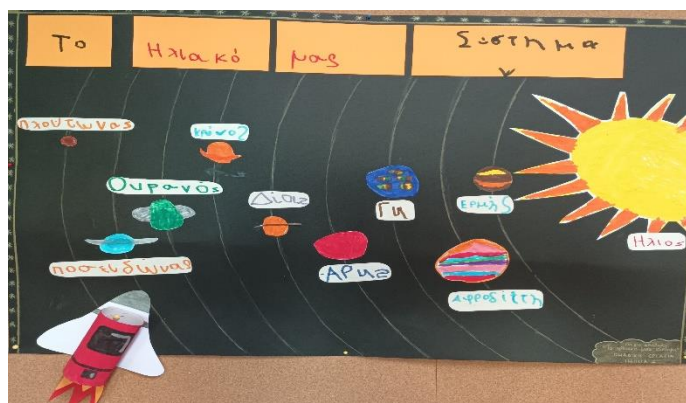
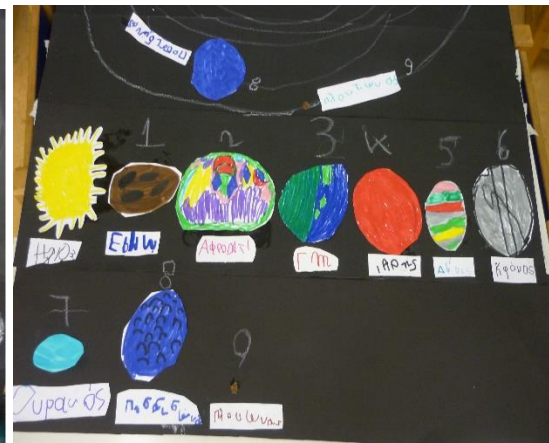
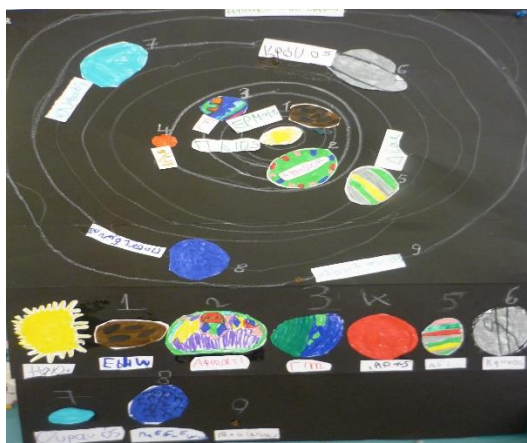
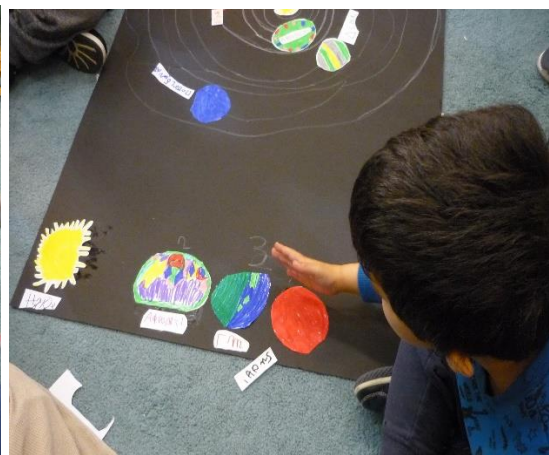


Τα παιδιά είχαν την ευκαιρία να μπουν σε ένα φουσκωτό πλανητάριο, να δουν πλανήτες και να ταξιδέψουν σε γαλαξίες με τη βοήθεια της τεχνολογίας.

Κατόπιν αποτύπωσαν τις εντυπώσεις τους από αυτή την εμπειρία!



Φτιάξαμε το δικό μας ηλιακό σύστημα!



Φτιάχνουμε τους δικούς μας πυραύλους!



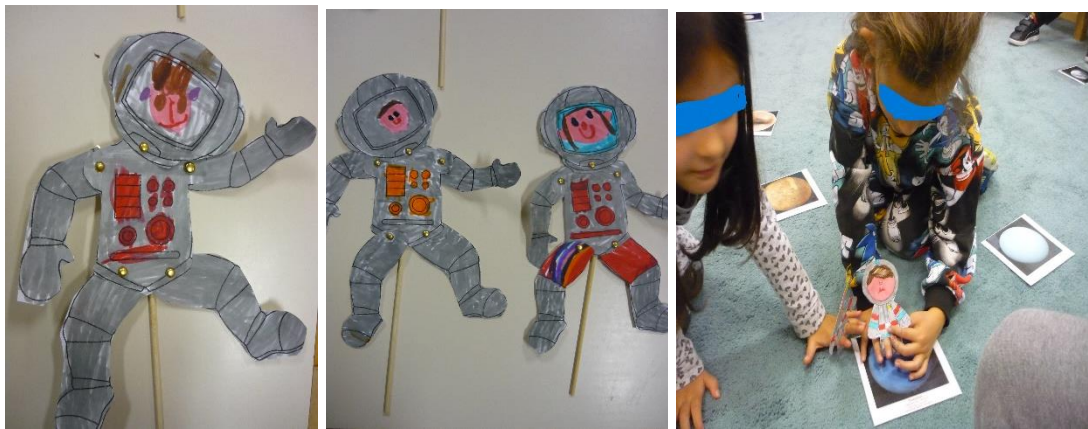
Αλλά και τους δικούς μας πλανήτες!



Γίναμε αστροναύτες και ταξιδέψαμε στο φεγγάρι!



Δημιουργήσαμε και άλλους αστροναύτες που τους ταξιδέψαμε σε πλανήτες!



Παίζαμε παιχνίδια με τους πλανήτες!

Τα παιδιά ξεκινώντας από μία γραμμή στο πάτωμα που ήταν η αφετηρία τους, μετακινούνταν ανάλογα πότε από τη μία πλευρά της γραμμής και πότε από την άλλη όταν άκουγαν το όνομα του πλανήτη που βρισκονταν στο πάτωμα σε καρτέλες σε αντίστοιχες πλευρές!

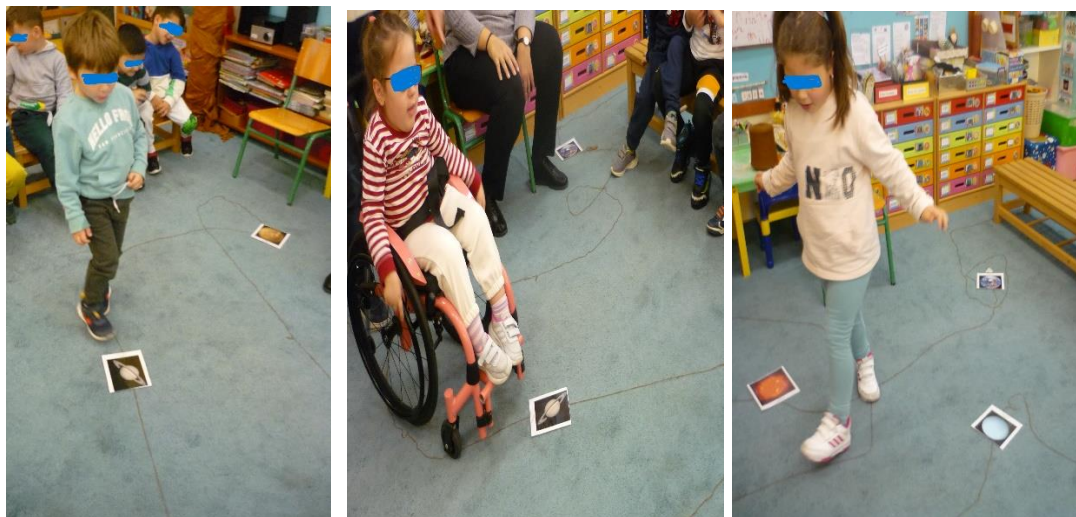
Αρχικά την εντολή έδιναν οι νηπιαγωγοί και κατόπιν κάποιο παιδί.



Ταξίδι στους πλανήτες!

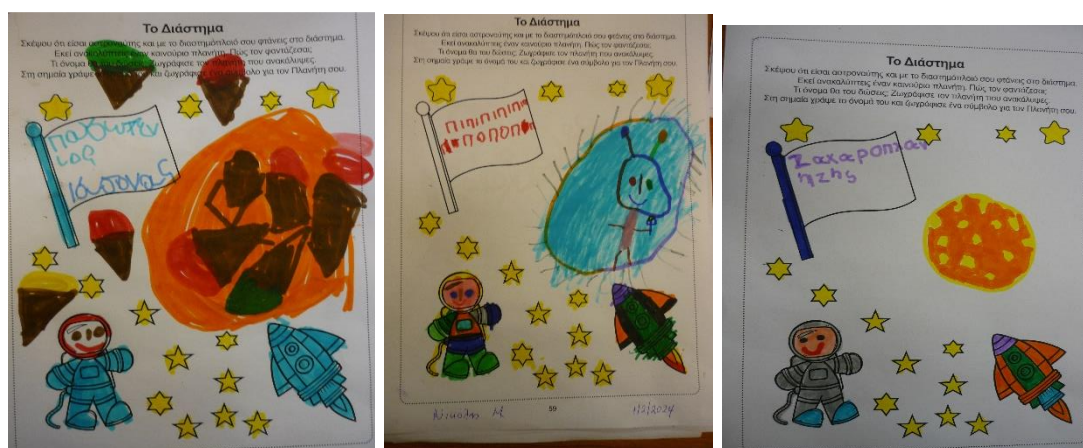
Στο πάτωμα έχουμε τοποθετήσει εικόνες πλανητών οι οποίοι συνδέονται μεταξύ τους με μία κλωστή.

Τα παιδιά καλούνται να περπατήσουν τη διαδρομή περνώντας από τους πλανήτες που υπάρχουν στο πάτωμα. Κάθε φορά που φτάνουν σε ένα πλανήτη καλούνται να τον ονομάσουν.



Ένας φανταστικός πλανήτης!

Τα παιδιά αποτύπωσαν έναν φανταστικό πλανήτη στον οποίο έδωσαν ένα φανταστικό όνομα!



Ένας εξωγήινος στη Γη!

Πως τον φαντάζεσαι; Πως φαντάζεσαι ότι περνάει τη μέρα του;

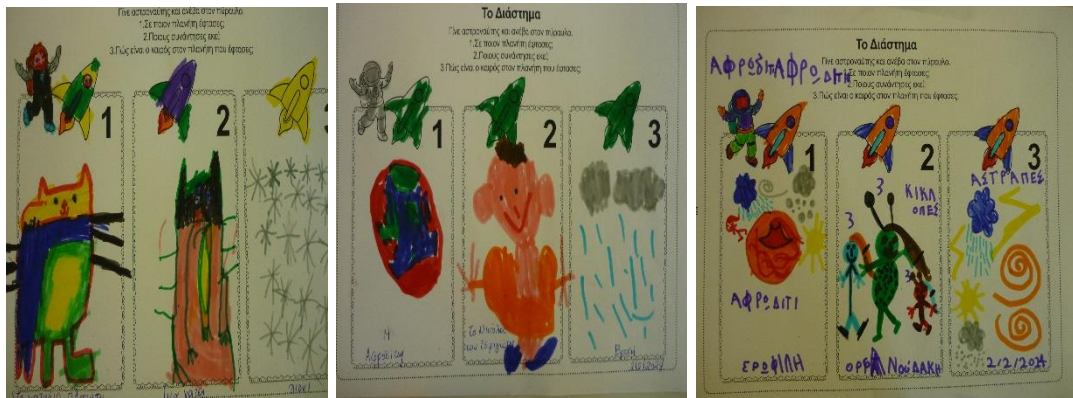
Τι όνομα θα του έδινες; Τι θα του χάριζες;

Τα παιδιά αποτύπωσαν τις εφάνταστες απαντήσεις τους!



Αν ήσουν Αστροναύτης σε ποιο πλανήτη θα πήγαινες;

Ποιον θα συναντούσες εκεί; Πως θα ήταν ο καιρός;



Ο χορός των εξωγήινων!



Μία ευχή σ' αστέρια!

Γίνε αστροναύτης και με τον πύραυλό σου ταξίδεψε σε ένα αστέρι!

Κάνε μία ευχή για την καινούργια χρονιά!

Τα παιδιά ευχήθηκαν να έχουν φίλους, να κάνουν τα παιδιά χαρούμενα, να μάθουν να γράφουν και να διαβάζουν, να είναι χαρούμενοι!



Μπαλόνια πύραυλοι έτοιμοι για το φεγγάρι!

Ένα φουσκωμένο μπαλόνι γίνεται πύραυλος!

Στερεώνουμε το μπαλόνι σε ένα καλαμάκι και μέσα σ' αυτό περνάμε ένα σχοινί! Αρχικά κρατάμε το μπαλόνι κλειστό με ένα μανταλάκι.

Από τη μία πλευρά ένα παιδί απελευθερώνει το μπαλόνι από το μανταλάκι κι αυτό φεύγει ακολουθώντας τη διαδρομή του σχοινιού στο άλλο παιδί που κρατά την άλλη άκρη του σχοινιού και υποδύεται το φεγγάρι.

Ανά ζευγάρια τα παιδιά στέλνουν το μπαλόνι πύραυλο στο φεγγάρι!



Στο τέλος του ταξιδιού όλοι είμαστε έτοιμοι να πάρουμε το δίπλωμα του Αστροναύτη, αφού καταφέραμε να προσγειώσουμε με επιτυχία τους πλανήτες μας στο φεγγάρι!



Και αφού ασχοληθήκαμε με το φεγγάρι, συζητήσαμε για τις αντίθετες έννοιες της μέρας και της νύχτας.

Τα παιδιά αποτύπωσαν τις δραστηριότητες τους κατά τη διάρκεια αυτών των δύο συνθηκών.

Μέρα – Νύχτα.



Η Bibi bot ταξιδεύει στο διάστημα!

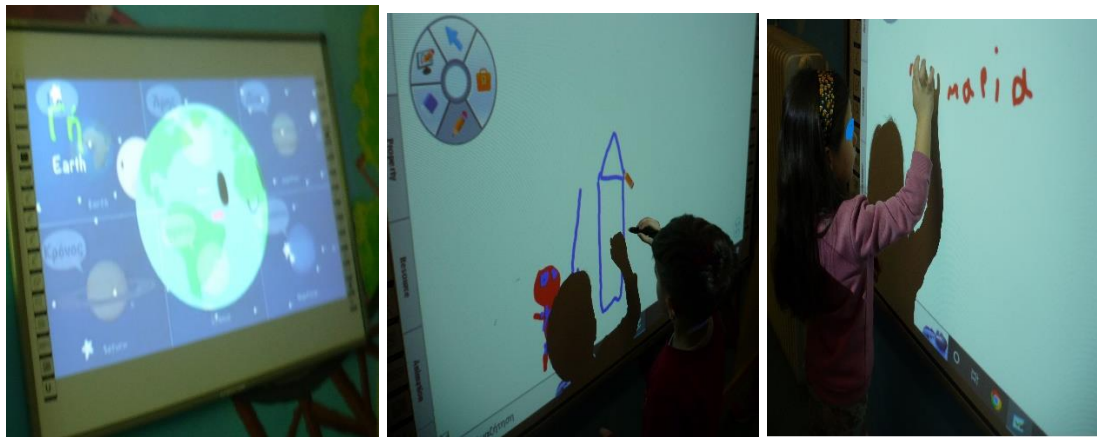
Τα παιδιά προγραμμάτισαν τη μελισσούλα Bibi bot για να ταξιδέψει σε πλανήτες που τα ίδια αποφάσισαν.



Οι παλάμες μας έγιναν πύραυλοι έτοιμοι για εκτόξευση!

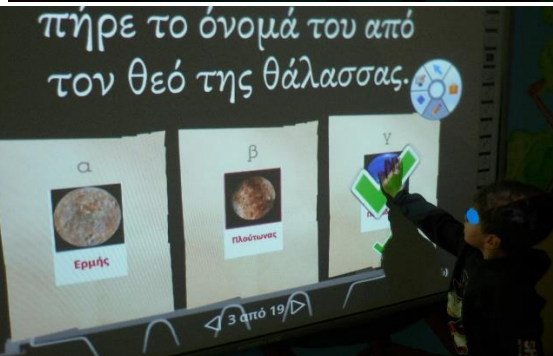


Μέσα από το διαδίκτυο παρακολουθήσαμε ταινίες σχετικές με το διάστημα και τους πλανήτες, ζωγραφίσαμε τους δικούς μας πλανήτες και εξωγήινους και γράψαμε ονόματα που θα τους δίναμε.



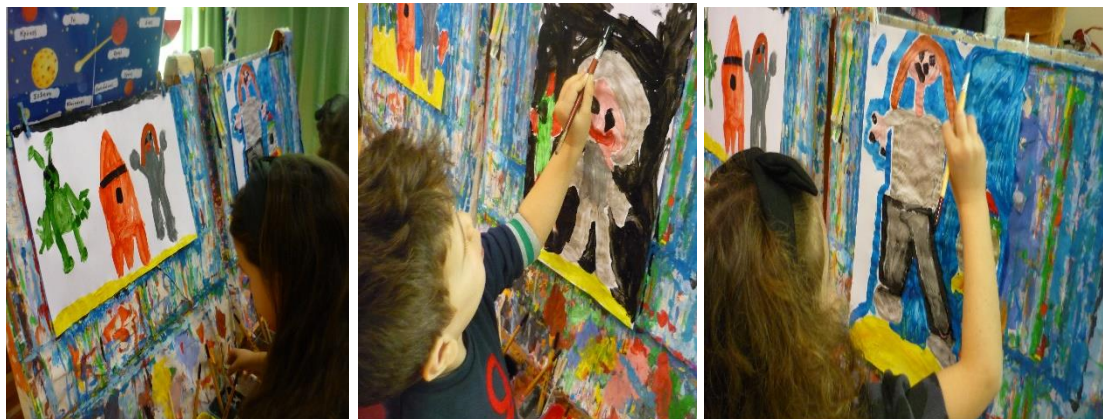
Παίξαμε παιχνίδια σπαζοκεφαλιάζοντας!

Είχαμε βέβαια και τη βοήθεια του κοινού, δηλαδή τους φίλους μας!



Μικροί καλλιτέχνες στο διάστημα!

Τα παιδιά πήραν χαρτιά, χρώματα και πινέλα και έφεραν με τη φαντασία και το ταλέντο τους τους πλανήτες στο σχολείο μας!



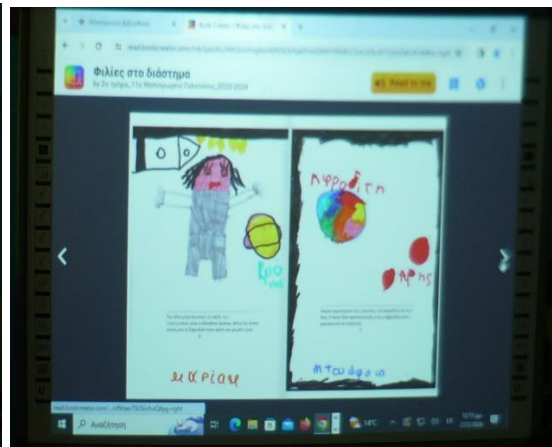
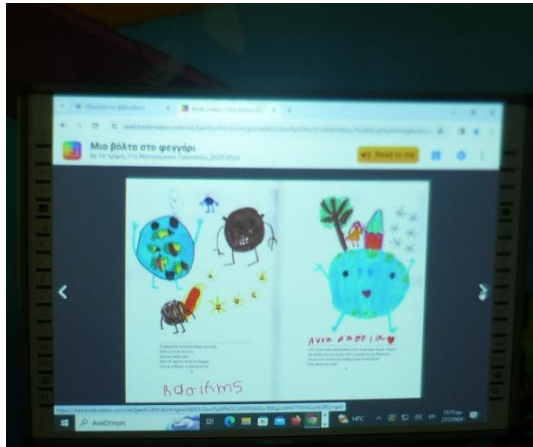
Δύο διαστημικά βιβλία!

Δημιουργήσαμε δύο ιστορίες με θέμα το διάστημα και τους πλανήτες.

Μία για κάθε τμήμα. Τα παιδιά επιστρατεύοντας όλη τη φαντασία και το χιούμορ τους. Η ιστορία γράφτηκε από τις νηπιαγωγούς σε σελίδες και τα παιδιά ανάλαβαν την εικονογράφησή τους.

Έτσι δημιουργήθηκαν δύο βιβλία τα οποία μετατράπηκαν σε ηλεκτρονικά και παρουσιάστηκαν στα παιδιά και των δύο τμημάτων.

Τα παιδιά αντάλλαξαν απόψεις, συναισθήματα και φιλοφρονήσεις!



Παραθέτουμε τα link των δύο βιβλίων που δημιουργήσαμε.

Κάνοντας κλικ επάνω τους μπορείτε να ταξιδέψετε μαζί τους!

1^ο Βιβλίο: « Μία βόλτα στο φεγγάρι»

[Book Creator | Μια βόλτα στο φεγγάρι](https://read.bookcreator.com/rde5jaeWu3Nh3lcivhngbeVkJ03/bXqkEHoiQIWryIRb8cCSJA/CG6CJ4eFSDm0cUo9QIzZkA)

2^ο Βιβλίο: « Φιλίες στο διάστημα»

<https://read.bookcreator.com/rde5jaeWu3Nh3lcivhngbeVkJ03/bXqkEHoiQIWryIRb8cCSJA/CG6CJ4eFSDm0cUo9QIzZkA>

Ένας αστροναύτης ταξιδεύει στο διάστημα!

Κατασκευή: Τρισδιάστατη κούκλα αστροναύτης και ο πύραυλός της!

Μαζί με τα παιδιά αποφασίσαμε να κατασκευάσουμε έναν αστροναύτη ή μάλλον την αστροναύτισσα Κωνσταντίνα και τον Πύραυλό της!

Χωριστήκαμε σε ομάδες και η κάθε ομάδα ανέλαβε μία εργασία.

Άλλοι κατασκεύασαν το κεφάλι της με μπαλόνι παλιές εφημερίδες και κόλα ατλακόλ.



Άλλοι αποφάσισαν να γεμίσουν το σώμα με χαρτιά για να του δώσουν σχήμα!



Άλλοι ασχολήθηκαν με την κατασκευή του Πύραυλου!



Στο τέλος όλοι βοήθησαν για την ολοκλήρωση των κατασκευών τους!





Και φυσικά το αποτέλεσμα μας δικαίωσε και η αστροναύτισσα Κωνσταντίνα μετά από πολλές σφιχτές αγκαλιές ανέβηκε στον πύραυλό της και ξεκίνησε το ταξίδι της για το διάστημα!



Ανασκόπηση!

Λίγο πριν ολοκληρώσουμε το πρόγραμμα παρακολουθήσαμε στο διαδραστικό πίνακα βίντεο με όλα όσα μάθαμε για τους πλανήτες και το

διάστημα καθώς για τη διαμονή των αστροναυτών στο διαστημόπλοίο τους.

Απαντήσαμε σε ερωτήσεις, εκφράσαμε απόψεις και συναισθήματα και ξαναθυμηθήκαμε τις δράσεις μας από το ταξίδι μας στο διάστημα!



Οι δραστηριότητές μας ολοκληρώθηκαν με ένα παιχνίδι που το ονομάσαμε: « Τρελές πόζες στο διάστημα»!

Τοποθετήσαμε καρέκλες σε σειρά με την πλάτη σε κοινή θέα όπως το παιχνίδι με τις μουσικές καρέκλες.

Στην πλάτη της κάθε καρέκλας υπήρχαν καρτέλες με ανθρωπάκια που είχαν μία στάση.

Τα παιδιά όσο η μουσική έπαιζε γύριζαν γύρω από τις καρέκλες που ήταν το διάστημα.

Μόλις η μουσική σταματούσε έπαιρναν την πόζα που απεικονίζονταν στην καρτέλα που είχαν μπροστά τους καθώς υποθέσαμε πως αυτή ήταν ένας εξωγήινος!



Και το ταξίδι μας ...συνεχίζεται!

