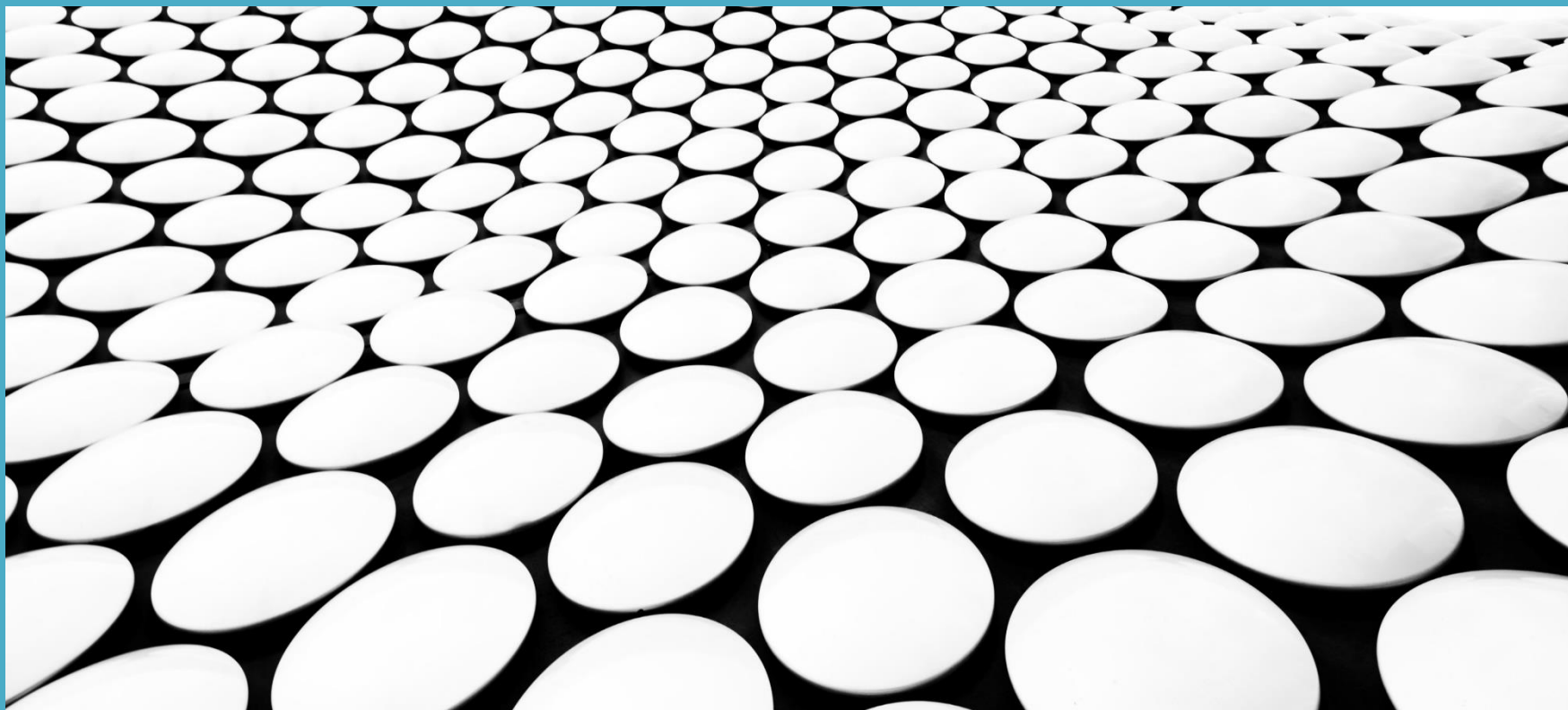


Ευρωπαϊκή εβδομάδα κώδικα 2024

8^ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΣΠΑΡΤΗΣ



Η Ευρωπαϊκή Εβδομάδα κώδικα διοργανώνεται με την υποστήριξη της Ευρωπαϊκής Επιτροπής. Είναι μια εθελοντική πρωτοβουλία για την προώθηση του ψηφιακού εγγραμματισμού και της συνεργασίας, καθώς και για την στήριξη των παιδιών, των νέων και των ενηλίκων, να ζωντανέψουν τις ιδέες τους μέσω του προγραμματισμού και της κωδικοποίησης. Για δύο εβδομάδες, χιλιάδες δραστηριότητες οργανώνονται σε όλη την Ευρώπη και πέρα από σχολεία, εκπαιδευτικούς, βιβλιοθήκες, λέσχες κώδικα, επιχειρήσεις και δημόσιες αρχές.



Για πρώτη φορά συμμετείχαμε ως νηπιαγωγείο,
οργανώνοντας δικές μας δραστηριότητες και
συμμετέχοντας σε συμμαχίες άλλων σχολείων.

CodeWeek.



EU CODE WEEK

The European Commission presents this
Certificate of Participation
to

8ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΣΠΑΡΤΗΣ

who has developed essential coding skills and contributed to the success of EU Code Week 2024
by actively participating in an EU Code Week coding event

Κωδικοποίηση στο διάστημα για την κλιματική αλλαγή



22-10-2024



EU CODE WEEK

The European Commission presents this
Certificate of Participation
to

8ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΣΠΑΡΤΗΣ

who has developed essential coding skills and contributed to the success of EU Code Week 2024
by actively participating in an EU Code Week coding event

Ο ΕΛΜΕΡ ΚΑΙ ΤΑ ΧΡΩΜΑΤΑ



22-10-2024



EU CODE WEEK

The European Commission presents this
Certificate of Participation
to

8ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΣΠΑΡΤΗΣ

who has developed essential coding skills and contributed to the success of EU Code Week 2024
by actively participating in an EU Code Week coding event

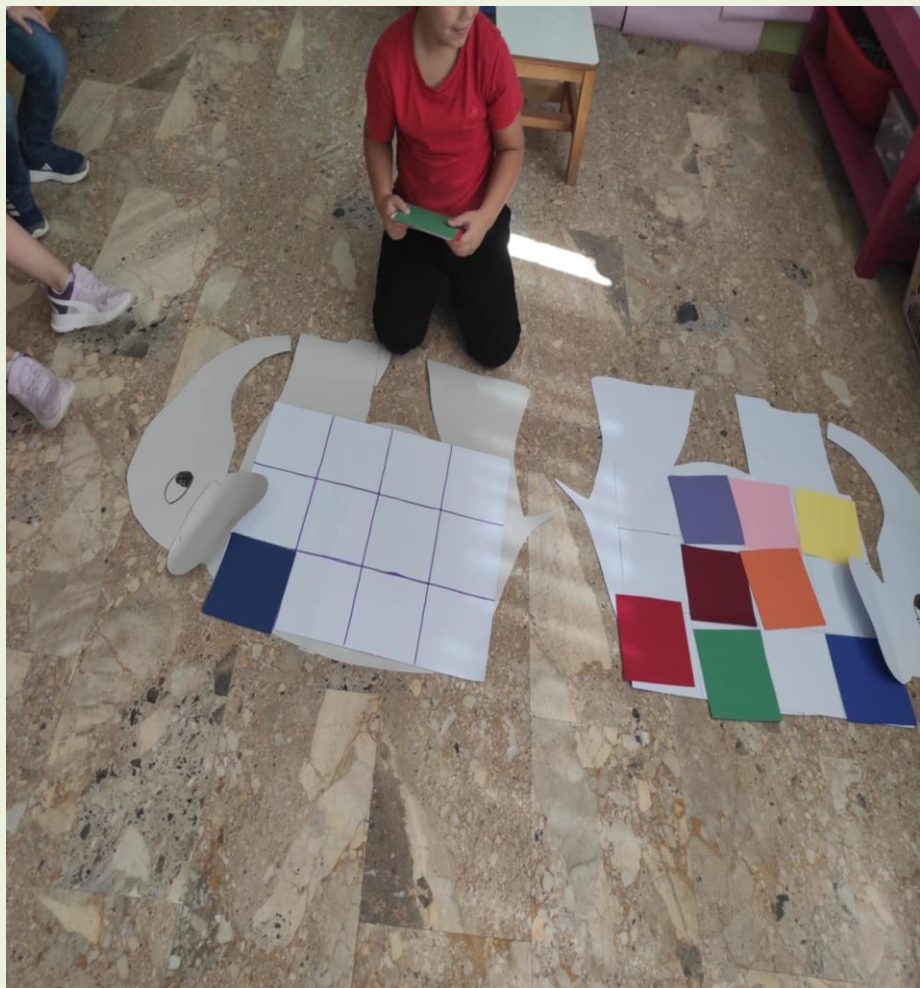
ΒΟΗΘΗΣΕ ΤΗ BEE-BOT ΝΑ ΦΤΑΣΕΙ ΣΤΟ ΟΝΟΜΑ ΣΟΥ



22-10-2024



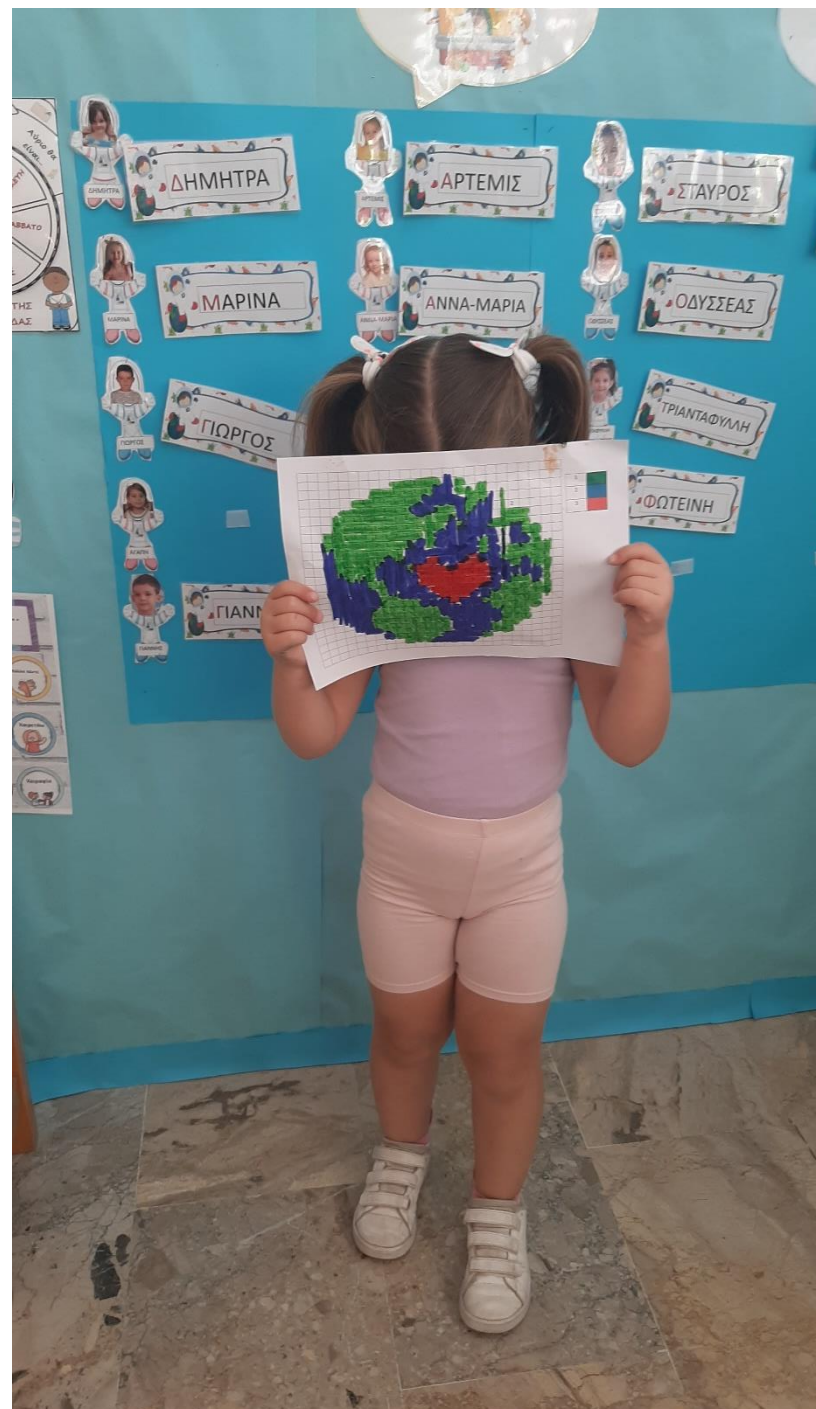
Πραγματοποιήσαμε πολλές δράσεις την εβδομάδα κώδικα



Ζωγραφίσαμε ακολουθώντας συγκεκριμένο κώδικα







Γίναμε ρομποτάκια και με προγραμματισμό φτάσαμε
στον αρχηγό από το όνομά μας



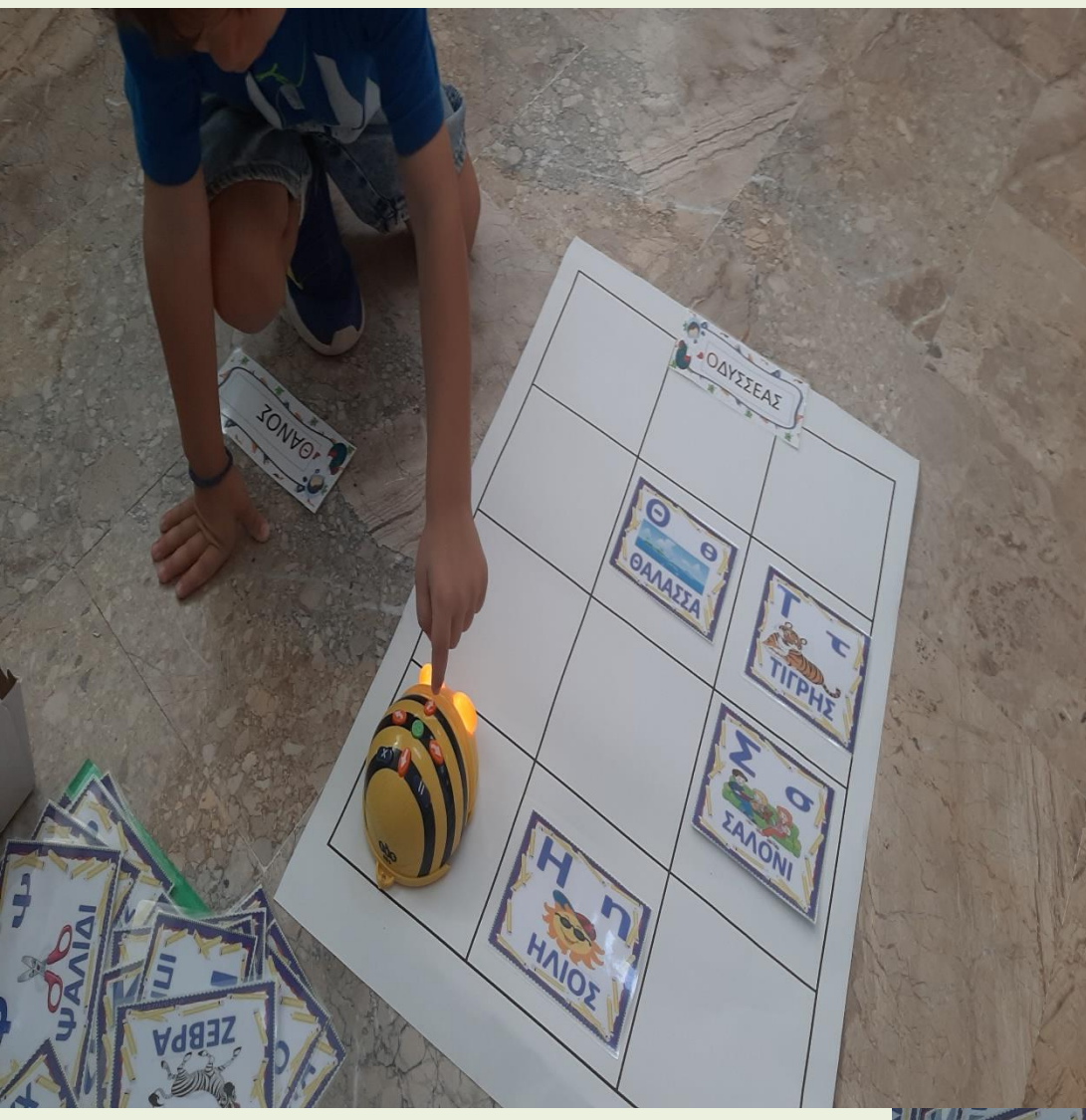
Προγραμματίσαμε τη bee-bot, να φτάσει στο
όνομά μας περνώντας από λέξεις που έχουν τον
ίδιο αρχηγό.





Το padlet με τις συμμετοχές εδώ:

<https://padlet.com/zakelinevag/bee-bot-i-806xrvw5s3wt2r2x>



EU CODE WEEK

The European Commission presents this
Certificate of Participation
to

8ο ΝΗΠΙΑΓΩΓΕΙΟ ΣΠΑΡΤΗΣ

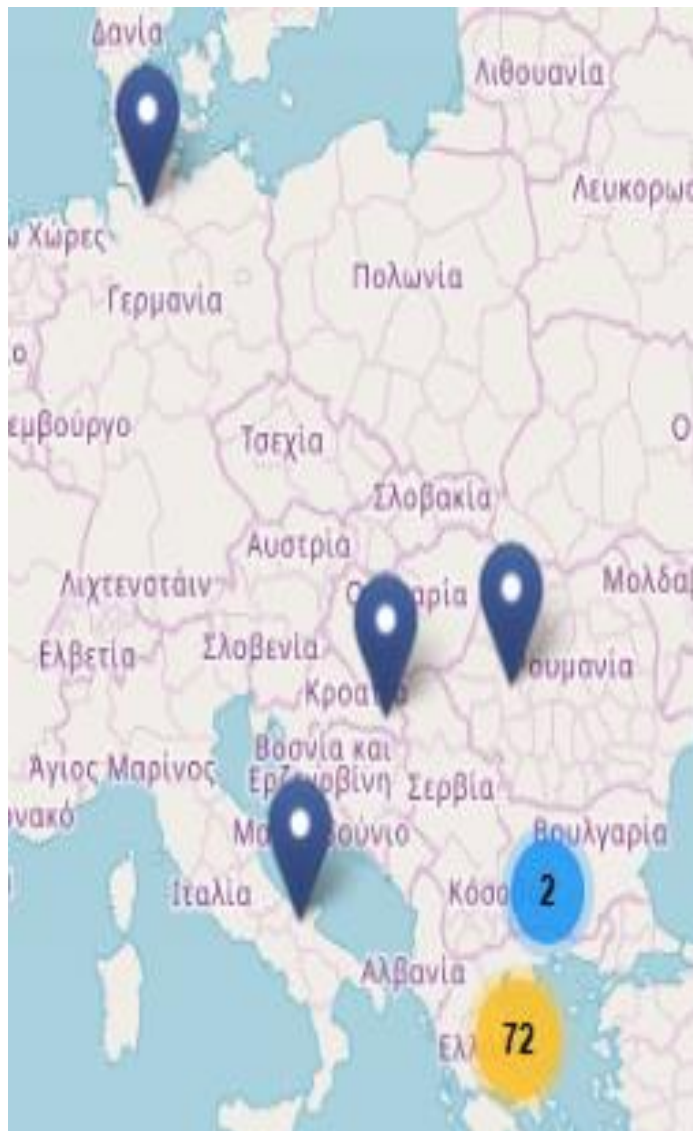
who has developed essential coding skills and contributed to the success of EU Code Week 2024
by actively participating in an EU Code Week coding event

‘Ανακαλύπτοντας το αρχικό του ονόματός μας’



15-18.10.2024





«Ανακαλύπτοντας το αρχικό του ονόματός μας»

cw24-A7tiL

EU Code week

14-27 October 2024



 Funded by
the European Union

Στο ολοήμερο τμήμα του 8ου Νηπιαγωγείου Σπάρτης, μεταμορφωθήκαμε σε ρομπότ και σε μικρούς προγραμματιστές! Συμμετέχοντας στην Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Κώδικα 2024, δημιουργήσαμε ένα μοναδικό ταξίδι στον κόσμο των γραμμάτων, με τη βοήθεια της ρομποτικής και του προγραμματισμού.

Μετατρέψαμε τους φίλους μας σε ρομπότ και τους δώσαμε εντολές να βρουν το αρχικό γράμμα του ονόματός τους. Ήταν η πρώτη μας επαφή με τον αλγόριθμο! Μέσα από το παιχνίδι, εξοικειωθήκαμε με βασικές έννοιες όπως η ακολουθία εντολών και η επίλυση προβλημάτων.

Στη συνέχεια, χρησιμοποιήσαμε το ρομπότ BeeBot για να σχεδιάσουμε διαδρομές και να φτάσουμε στα γράμματά μας σε μια ειδική πίστα!

Με τη βοήθεια του Φωτόδεντρου, ταξιδέψαμε στον συναρπαστικό κόσμο της πληροφορικής και ανακαλύψαμε τα γράμματά μας σε μια διαδραστική εφαρμογή!

Μάθαμε τι είναι ο προγραμματισμός και πώς μπορούμε να δίνουμε εντολές σε μηχανές. Ανακαλύψαμε τον κόσμο των ρομπότ και πώς μπορούμε να τα ελέγχουμε. Ενισχύσαμε τις γνώσεις μας για τα γράμματα και τα ονόματα. Μαζί, καταφέραμε να λύσουμε προβλήματα και να πετύχουμε τους στόχους μας.

Η συμμετοχή μας στην Ευρωπαϊκή Εβδομάδα Κώδικα 2024 ήταν μια μοναδική εμπειρία. Μέσα από το παιχνίδι και τη δημιουργικότητα, ανακαλύψαμε τον μαγικό κόσμο της τεχνολογίας και αναπτύξαμε δεξιότητες που θα μας είναι χρήσιμες για όλη μας τη ζωή. Ήταν μια περιπέτεια γεμάτη γνώση και διασκέδαση!

Διοργανώσαμε μία δραστηριότητες ως οργανωτές συμμαχίας από 15 έως 18 Οκτωβρίου 2024 και άλλες ατομικές δραστηριότητες λαμβάνοντας μέρος σε άλλες συμμαχίες Ελλήνων και Ευρωπαίων εταίρων. 5 χώρες(Γερμανία, Ιταλία, Ρουμανία, Κροατία και Βουλγαρία) και 72 τμήματα εντάχθηκαν στον κωδικό μας cw24-A7tiL. Ευχαριστούμε όλους όσους συμμετείχαν στις δραστηριότητες μας! Ευχαριστούμε CODE WEEK για αυτή την ευκαιρία!

Υλικό από τη συμμετοχή των σχολείων στο pablet:

<https://padlet.com/apntz2018/padlet-v8o1zhyhsytsrik8>



