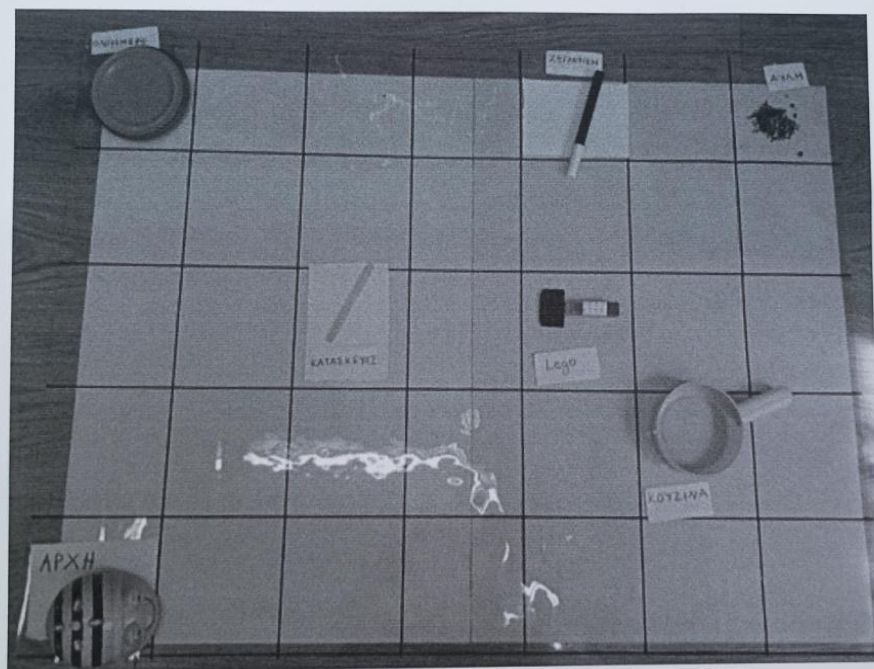


Δημιουργώ και καινοτομώ. Δημιουργική σκέψη και
πρωτοβουλία

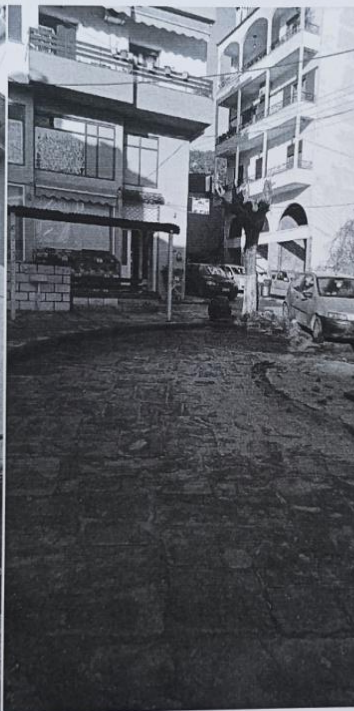
Υποθεματική: Εκπαιδευτική Ρομποτική

Θεματική: «Ξεναγοί στην πόλη μας»

Προγραμματισμός. Η ξενάγηση της beebot στα σημεία ενδιαφέροντος του σχολείου μας



Το σχολείο μας είναι στην οδό Ευεργετών. Στην γειτονιά μας έχουμε μανάβικο, μια μικρή πλατεία και έναν φούρνο. Στην πλατεία συναντιόμαστε καθημερινά στο σχολάσμα για να παίξουμε λίγο ακόμα. Μάθαμε για τους Ευεργέτες της πόλης μας και για τους Ζωσιμάδες.



Από το σπίτι στο σχολείο, ξεναγός για μία στιγμή

Ζωγραφίζω τη γειτονιά μου, ξεκινώντας από το σπίτι καταλήγοντας στο σχολείο και σημειώνοντας άλλα δύο σημεία ενδιαφέροντος που συναντώ στις διαδρομές μου



ΤΟ ΣΠΙΤΙ ΜΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟ

Εξά

Σπίτι

26/3/2005

το παζαράκι

καταβόρας

αυτοβόρας

Σχολείο





Ενδεικτικό Φύλλο Εργασίας 2 - Εργαστηρίου (Ατομικό)



3ο Φύλλο εργασίας

Μαθησιακοί στόχοι: να εντοπίζουν και να περιγράφουν διαφορετικές διαδρομές σε τετραγωνισμένο περιβάλλον που αποτυπώνεται με έντονα χρώμα

Περιγραφή: Ζητούμε να ζωγραφίσουν τα δύο σημεία ενδιαφέροντος που εκλέχουν κατά τον περίπατο που κάνατε με τους γονείς σας. Σχεδιάστε τη διαδρομή από το σημείο που βρίσκεται το ρομπότ (αρχή), μέχρι το σχολείο, περνώντας από τα σημεία ενδιαφέροντος που ζωγραφίσατε. Δημιουργήστε το δικό σας αλγοριθμικό μονοπάτι, αξιοποιώντας τις εντολές κίνησης που βλέπετε στα δεξιά.

			 ΤΕΛΟΣ		ΜΠΡΟΣΤΑ
					ΠΙΣΩ
					ΔΕΞΙΑ
					ΑΡΙΣΤΕΡΑ

Ο ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΣ ΜΟΥ

↑	↗	→	→	↖	→

~~ΧΑΝΩ~~
27/3/2025

Μαθαίνουμε για την πόλη μας και διαλέγουμε 3 σημεία ενδιαφέροντος. Συνδέουμε τα σημεία ενδιαφέροντος με αρχή μέση και τέλος και φτιάχνουμε την δική μας ιστορία.



Το Κάστρο των Ιωαννίνων



«Το ανδρόγυνο» του Θ. Παλαιολόγου



Το Δημοτικό Μουσείο

Κάποτε στα σκλαβωμένα Γιάννενα από τους Τούρκους, ζούσε μέσα στο Κάστρο μια οικογένεια Ελλήνων με τα τρία τους παιδιά. Τα ξαδέφια τους βρίσκονταν για μήνες κλεισμένα στα μπουντρούμια του Κάστρου γιατί δεν πλήρωσαν το χαράτσι στον Αλή Πασά. Μια μέρα ο πατέρας και η μητέρα βγήκαν από το Κάστρο για να δουν κρυφά τα ξαδέφια τους από το ψηλό παράθυρο της φυλακής. Όμως μια παρέα Τούρκων τους είδαν κι επειδή ήταν αρματομένοι τους έπιασαν και τους λάβωσαν. Ήταν και οι δύο αγωνιστές σε συμπλοκές με τους Τούρκους. Γρήγορα το νέο μαθεύτηκε σ' όλη τη σκλαβωμένη πόλη. Πολλά χρόνια μετά κάποιος ζακουστός γλύπτης έφτιαξε στη μνήμη τους ένα γλυπτό. Τα παιδιά τους κατάφεραν να ζήσουν και να δουν τα δικά τους παιδιά τα Γιάννενα ελεύθερα.