

**Διάρκεια** 2 διδακτικές ώρες

### Στόχοι

Αναγνώριση και διαχωρισμός των μερών του φυτού, δημιουργία, σχεδιασμός, ανακάλυψη, πειραματισμός

### Εμπλεκόμενες γνωστικές περιοχές

Γλώσσα (παραγωγή προφορικού λόγου), Μαθηματικά (γεωμετρικά σχήματα), Μελέτη του Περιβάλλοντος (Ο βλαστός, τα φύλλα και οι ρίζες των φυτών), Εικαστικά (σχέδιο, χρώμα)

### Υλικά- Εργαλεία

Χαρτιά Α4 (κομμένα σε 3 ορθογώνια), ψαλίδια, μολύβια, μαρκαδόροι ή ξυλομπογιές, χαρτόνια χρωματιστά, διαφάνειες πλαστικοποίησης (προαιρετικά)

### Περιγραφή

Η δραστηριότητα χρειάστηκε 2 διδακτικές ώρες για να ολοκληρωθεί. Κατά τη διάρκεια της πρώτης ώρας πραγματοποιήθηκε παρατήρηση και συζήτηση σχετικά με τα μέρη του φυτού. Οι μαθητές πήραν στα χέρια τους από ένα ορθογώνιο κομμάτι λευκό χαρτί (από φύλλο Α4 έκοψαν 3 ορθογώνια κομμάτια). Εκεί τους ζητήθηκε να σχεδιάσουν (σε όλο το χαρτί) και να χρωματίσουν ένα φυτό στο οποίο ήταν ευδιάκριτα η ρίζα, ο βλαστός και τα φύλλα. Στη συνέχεια, συγκεντρώθηκαν οι ζωγραφιές των μαθητών και πλαστικοποιήθηκαν. Την επόμενη διδακτική ώρα ο κάθε μαθητής πήρε στα χέρια του τη δική του πλαστικοποιημένη ζωγραφιά και έπρεπε να την κόψει σε 3 κομμάτια (ρίζα, βλαστός, φύλλα). Έπειτα οι μαθητές χωρίστηκαν σε ομάδες. Κάθε ομάδα τοποθέτησε τα κομμάτια από τις κομμένες ζωγραφιές μπροστά της, τα ανακάτεψε και τα αντάλλαξε με κάποια άλλη ομάδα. Μέσα σε συγκεκριμένο χρονικό πλαίσιο οι μαθητές της κάθε ομάδας έπρεπε να συναρμολογήσουν τα κομμένα μέρη των φυτών και να τα κολλήσουν σωστά πάνω στα χαρτόνια, ώστε να δημιουργηθούν τα αρχικά φυτά. Νικήτρια ήταν η πιο γρήγορη ομάδα!!! Σε περίπτωση που θέλουμε να επαναλάβουμε το παιχνίδι κι άλλες φορές, ζητάμε από τους μαθητές, κατά τη συναρμολόγηση, να ενώσουν σωστά τα κομμάτια χωρίς να τα κολλήσουν πάνω σε χαρτόνι.

### Αξιολόγηση

Οι μαθητές ήρθαν σε επαφή και κατάφεραν να αναγνωρίζουν τα μέρη του φυτού με την ενεργή συμμετοχή τους στην παραπάνω ομαδική παιγνιώδη δραστηριότητα. Διασκέδασαν, ανταποκρίθηκαν με ενδιαφέρον και συνεργάστηκαν.

## Φωτογραφικό υλικό



Παρατήρηση και συζήτηση



Οι ζωγραφιές των μαθητών



Οι μαθητές κόβουν τα μέρη των φυτών



Οι μαθητές κόβουν τα μέρη των φυτών



Οι μαθητές συναρμολογούν



Ολοκλήρωση του παιχνιδιού