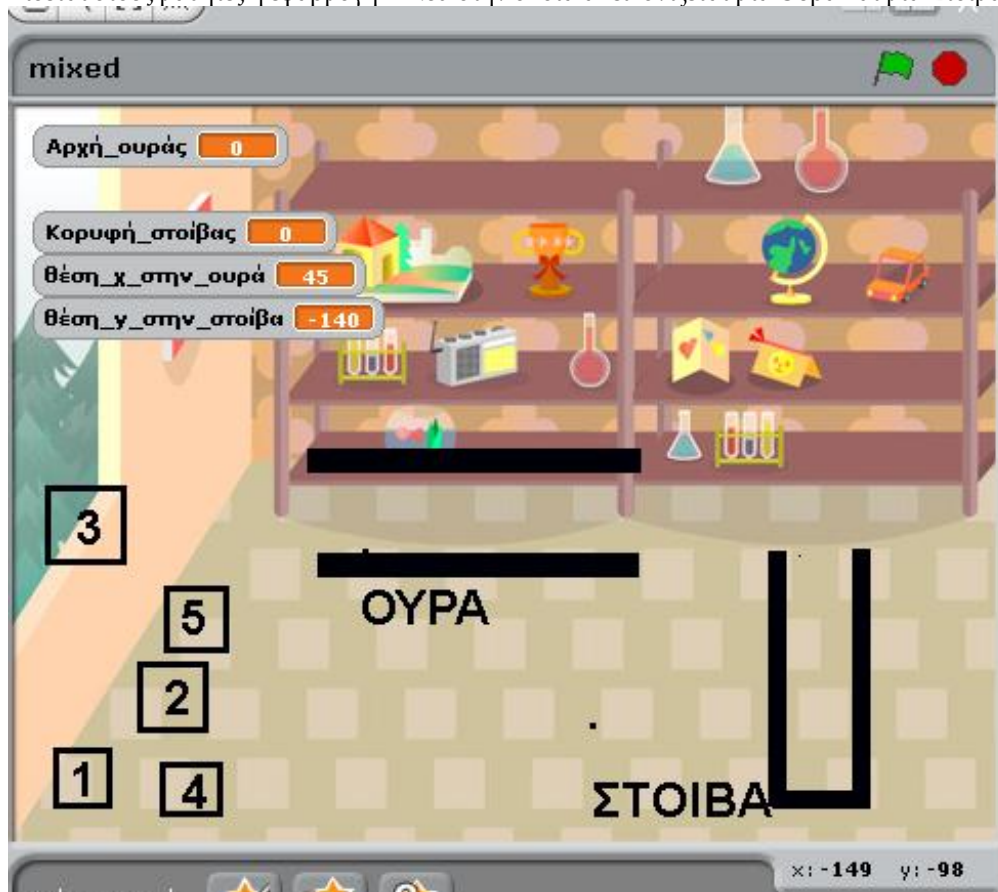


Δίδεται στους μαθητές η εφαρμογή mixed στην οποία απεικονίζεται μια Ουρά και μια Στοιβά:



Στην συγκεκριμένη εφαρμογή δίδεται στους μαθητές η οδηγία να μεταφέρουν μέσω της Ουράς και να στοιβάξουν στην Στοιβά τους αριθμούς με την σειρά 1, 2, 3, 4, 5.

Αφήνουμε τους μαθητές να δοκιμάσουν και να παρατηρήσουν αν τηρούνται οι κανόνες που διέπουν της επιτρεπές λειτουργίες πάνω στην Ουρά ότι αυτό που μπαίνει πρώτα βγαίνει και πρώτα.

Ουσιαστικά ζητούμε από του μαθητές να επαναλάβουν τις λύσεις των προηγούμενων φύλλων εργασίας. Το επιθυμητό αποτέλεσμα είναι η εφαρμογή mixed1.