**Φύλλο εργασίας για το Εργαστήριο 6: Σχεδιάζουμε ένα ρομπότ για την τάξη μας**

**Σκοπός**: Να σχεδιάσουμε ένα ρομπότ που καλύπτει ανάγκες της τάξης μας

Το όνομα του ρομπότ: ……………………………………………………………………………………………..

Σχέδιο για το ρομπότ

Ποια ανάγκη θα καλύψει το ρομπότ; ……………………………………………………………………………………………………………………………………….

Θα κινείται ή όχι; ………………………………………….……………………………………………………………….

Πού θα βρίσκεται; ………………………………………………………………………………………………………………………………………..

Από τι υλικό θα είναι φτιαγμένο; ……………………………………………………………………………………………………………………………………….

Τι αισθητήρες θα έχει; ……………………………………………………………………………………………………………………………………….

Θα πατάμε κάποια κουμπιά ή θα λειτουργεί αυτόματα; ……………………………………………………………………………………………………………………………………

Ποια λειτουργία θα κάνει αυτόματα; …………………………………………………………

Θα μας δείχνει κάτι σε οθόνη; ……………………………………………………………………

Θα κάνει ήχους; …………………………………………………………………………………………

Άλλες προτάσεις:

…………………………………………………………………………………………………………………

…………………………………………………………………………………………………………………

Υπογραφές των σχεδιαστών