

Ρίξτε τους πύργους!

Όνομα ομάδας: _____

Ημερομηνία: _____

Η πρόκληση: Σκοπός είναι να κατασκευάσετε ένα ρομπότ το οποίο θα εκτοξεύει μία μπάρα! Έχετε δύο προσπάθειες για να ρίξετε την μπάρα σας προς τους πύργους! Κάθε πύργος σας προσφέρει διαφορετικό αριθμό πόντων! Πόσους πόντους μπορεί να μαζέψει η ομάδα σου;

Ακολουθήστε τα παρακάτω βήματα:

Βήμα 1^ο: Φτιάξτε το ρομπότ - εκτοξευτή σας! Οι φωτογραφίες θα σας βοηθήσουν, αλλά μην φοβηθείτε να αυτοσχεδιάσετε!

Βήμα 2^ο: Προγραμματίστε τον εκτοξευτή σας, ώστε με το πάτημα ενός κουμπιού να εκτοξεύει την μπάρα προς τα ποτήρια!

Βήμα 3^ο: Κάθε ομάδα έχει 2 προσπάθειες, για να μαζέψει όσους περισσότερους πόντους μπορεί!

Καλή επιτυχία!

Ερωτήσεις αξιολόγησης:

1. Πόσο εύκολα προγραμματίσατε το ρομπότ σας;

2. Πόσο σας δυσκόλεψε η ρομποτική; 1 2 3 4 5

