

კატეგორია II- ზიგ ზაგ ზე სიარული

□ კატეგორიის საკვალიფიკაციო მოთხოვნა

- □ობოტს უნდა გააჩნდეს “start”-ის ლილაკი, რომლის გააქტიურებიდანაც 5 წამში უნდა დაიწყოს მოძრაობა. დროის ათვლა იწყება რობოტის მიერ სტარტის ხაზის გადაკვეთით და მთავრდება ფინიშის ხაზის გადაკვეთით.

რობოტის სპეციფიკაციები:

- რობოტის წონა არ უნდა აღემატებოდეს 700 გრამს
- □ობოტი უნდა თავსდებოდეს 180&280მმ ზომის ყუთში

აუცილებელია მონაწილემ რეგისტრაციისას გამოაგზავნოს შემდეგი მონაცემები:

- რობოტის ზომა
- რობოტის წონა

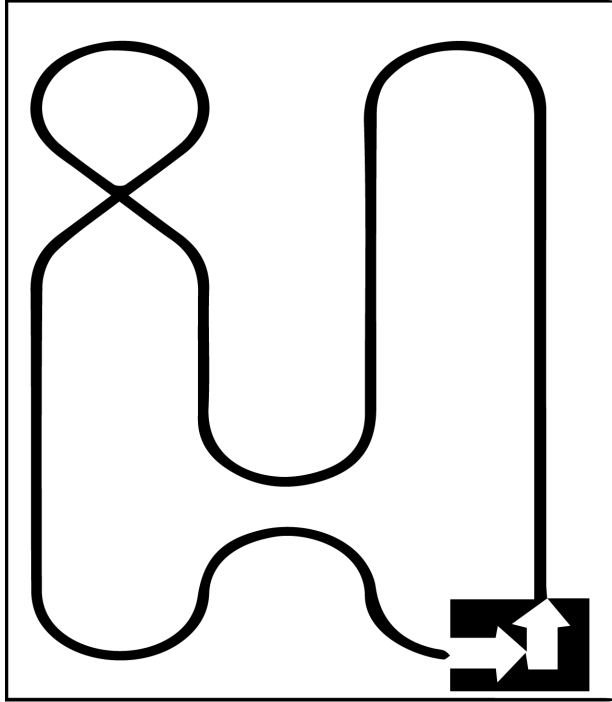
□ დავალების აღწერა

რობოტები სათითაოდ გაივლიან მოცემულ გზას.

□ობოტებს დავალების შესასრულებლად ექნებათ 2 შანსი. □აბოლოო შედეგად მიიღება უკეთესი შედეგის მაჩვენებელი

გათვალისწინეთ, რომ არენაზე სამოძრაო ხაზის ფერი შესაძლოა იყოს შავი ან თეთრი შესაბამისი კონტრასტული გარემოთი. (იხილეთ მაგალითი).

შავი/თეთრი ხაზის სიგანე - 1.6 სმ.



რობოტმა სრულად უნდა დაფაროს მოცემული გზა, წინააღმდეგ შემთხვევაში მოხდება მისი დისკვალიფიკაცია.

□ შეფასება

გუნდები შეფასდებიან ჟიურის წევრების მიერ. აღნიშნულ კატეგორიაში გამარჯვება დამოკიდებულია რობოტის სისწრაფესა და სიზუსტეზე. □ობოტის გადახვევა განსაზღვრული ხაზიდან გამოიწვევს დროის ავტომატურ განულებას.

□ შეზღუდვები

დაუშვებელია შეჯიბრის დროს, რობოტის დისტანციურად მართვა.

უსაფრთხოების წესები!

□კრძალულია:

- □ოკერის, ელექტრომაგნიტური გამთიშველის გამოყენება

- ედაპირის ნებისმიერი სახით დაზიანება, რაც მოიცავს:
 - ონკობილების მიერ ცეცხლის ან კვამლის გამოყოფას
 - ებისმიერი სახის სითხის/ფხვნილის/სპრეის/თოკის/ზადეს გამოყენებას
 - სასროლი დანადგარის გამოყენებას