

TABLICA BODOVANJA ZA 4. KOLO - CROATIAN MAKERS LIGA MLAĐA DOBNA SKUPINA

Datum objave: 24.3.2025.

RB	Bodovanje vožnje	Maks. broj bodova
1.	Oba robota su ispravno postavljena na pozicijama START 1 i START 2.	32
2.	Oba robota imaju isključena svjetla.	26
3.	Ljubičasti robot je pokrenut na ispravan način (tipkalo na micro:bitu).	33
4.	Ljubičasti robot uključuje žuta RGB svjetla na ispravan način.	40
5.	Ljubičasti robot uspješno prati bijelu liniju do njenog prekida unutar kvadrata sa slikom zelenog otoka.	53
6.	Ljubičasti robot se uspješno zaustavlja unutar kvadrata sa slikom zelenog otoka (sa sva tri kotača unutar kvadrata).	47
7.	Ljubičasti robot uključuje crvena RGB svjetla na ispravan način.	40
8.	Ljubičasti robot uspješno prati bijelu liniju do njenog kraja.	53
9.	Ljubičasti robot se uspješno zaustavlja unutar kvadrata gdje se nalazi kraj bijele linije (sa sva tri kotača unutar kvadrata).	47
10.	Ljubičasti robot uključuje crvena RGB svjetla na ispravan način.	40
11.	Ljubičasti robot uspješno vozi ravno i zaustavlja se na CILJU 1 (sa sva tri kotača unutar kvadrata).	65
12.	Ljubičasti robot uključuje plava RGB svjetla na ispravan način i šalje poruku.	45
13.	Ružičasti robot prima poruku i uključuje plava RGB svjetla na 1 sekundu.	49
14.	Ružičasti robot se zakreće udesno i uspješno pronalazi crnu liniju.	35
15.	Ružičasti robot uspješno prati crnu liniju do prepreke sa slikom konobara.	53
16.	Tijekom praćenja crne linije, ružičasti robot nije skrenuo s glavnog puta niti na jednom od tri raskrižja.	37
17.	Ružičasti robot se uspješno zaustavlja na CILJU 2 (sa sva tri kotača unutar kvadrata).	65
18.	Ružičasti robot uključuje žuta RGB svjetla na ispravan način.	40
Vrijeme vožnje u sekundama		
Ukupno bodova (max 800)		

Popis natjecatelja:

Ustanova: _____ Mentor: _____

Potpis mentora: _____