

TABLICA BODOVANJA ZA 2. KOLO - CROATIAN MAKERS LIGA

STARIJA DOBNA SKUPINA

RB	Bodovanje vožnje	Maks. broj bodova	Rebeka Grđan	Vedran Jagečić	Matej Krsnik	Tin Tomić
1.	Robot je ispravno postavljen na poziciji START.	10	✓	✓	✓	✓
2.	Robot ima isključena svjetla.	8	✓	✓	✓	✓
3.	Robot je pokrenut na ispravan način (tipkalo na micro:bitu).	7	✓	✓	✓	✓
4.	Robot uključuje plava RGB svjetla na ispravan način.	13	✓	✓	✓	✓
5.	Robot uspješno prati liniju do prepreke postavljenje u polje sa slikom pecanja na ledu.	27	✓	✓	✓	✓
6.	Robot se zaustavlja ispred prepreke na 2 sekunde (sa sva tri kotača unutar kvadrata), unutar kvadrata sa slikom razbijenog leda.	42	✓	✓	✓	✓
7.	Robot uključuje žuta RGB svjetla na ispravan način.	13	✓	✓	✓	✓
8.	Robot se zakreće udesno i pronalazi novu crnu liniju unutar kvadrata sa slikom razbijenog leda.	22	✓	✓	✓	✓
9.	Robot uspješno prati liniju do prepreke postavljenje u polje sa slikom bora i snježne grude.	27	✓	✓	✓	✓
10.	Robot se zaustavlja na 2 sekunde unutar kvadrata sa slikom snjegovića (sa sva tri kotača unutar kvadrata).	42	✓	✓	✓	✓
11.	Robot uključuje plava RGB svjetla na ispravan način.	13	✓	✓	✓	✓
12.	Robot uspješno prati liniju do prepreke postavljenje u polje sa slikom pecanja na ledu.	33	✓	✓	✓	✓
13.	Robot se zaustavlja ispred prepreke na 1 sekundu (sa sva tri kotača unutar kvadrata), unutar kvadrata sa slikom razbijenog leda.	42	✓	✓	✓	✓
14.	Robot isključuje svjetla.	10	✓	✓	✓	✓
15.	Robot se zakreće ulijevo i uspješno vozi ravno prema CILJU.	31	✓	✓	✓	✓
16.	Robot se uspješno zaustavlja na CILJU (sa sva tri kotača unutar kvadrata).	38	✓	✓	✓	✓
17.	Robot uključuje zelena RGB svjetla na ispravan način.	13	✓	✓	✓	✓
18.	Robot reproducira melodiju po izboru u trajanju od barem 2 sekunde.	9	✓	✓	✓	✓
Vrijeme vožnje u sekundama			32,8	32,9	31,1	31,9
Ukupno bodova (max 400)			400	400	400	400