

## TABLICA BODOVANJA ZA 3. KOLO - CROATIAN MAKERS LIGA STARIJA DOBNA SKUPINA

Datum objave: 6.2.2023.

### POPUNJAVAJU UČENICI U TIMU

*Pisati čitko, velikim tiskanim slovima!*

	Ime i prezime	Razred	Spol (zaokružiti)
Učenik 1			M    Ž
Učenik 2			M    Ž
Učenik 3			M    Ž
Učenik 4			M    Ž

Naziv škole/udruge	
Ime i prezime mentora	

## POPUNJAVAJU OCJENJIVAČI

BODOVANJE VOŽNJE	Maks. broj bodova	OSVOJENI BODOVI PRVA VOŽNJA	OSVOJENI BODOVI DRUGA VOŽNJA
Na ekranu HuskyLens kamere je vidljivo da kamera prepoznaje oznaku na Karti 1 i oznaku na Karti 2 (obje oznake imaju dodijeljen neki ID broj).	117		
Robot je ispravno postavljen na poziciji START.	83		
Robot ima isključena svjetla.	77		
Robot je pokrenut na ispravan način (tipkalo na micro:bitu).	80		
Robot uključuje plava svjetla na 1 sekundu.	120		
Robot uspješno prati crnu liniju do prepreke s hobotnicom.	137		
Robot se zaustavlja unutar kvadrata s morskim konjicom (sa sva tri kotača unutar kvadrata).	167		
Robot uspješno izvršava svjetlosnu signalizaciju – pozdravlja hobotnicu.	150		
Robot uspješno prati crnu liniju do prepreke s kartom.	137		
Tijekom praćenja linije, robot ima isključena RGB svjetla.	77		
Robot se zaustavlja unutar kvadrata sa slikom raka i morskom travom (sa sva tri kotača unutar kvadrata).	167		
Nakon zaustavljanja, robot uključuje plava svjetla na 2 sekunde.	120		
Nakon isključenja svjetla robot se zakreće udesno ili ulijevo, ovisno o očitanoj oznaci karte.	182		
Robot se zaustavlja unutar kvadrata sa slikom koralja crvene ili zelene boje (sa sva tri kotača unutar kvadrata), ovisno o očitanoj oznaci karte.	167		
Robot uključuje crvena ili zelena RGB svjetla, ovisno o očitanoj oznaci karte.	127		
Robot svira kratku melodiju u trajanju od barem 2 sekunde.	92		
<b>Ukupno ostvarenih bodova</b>	<b>Max 2000</b>		
Vrijeme vožnje u sekundama			

**Napomena:** Tim može osvojiti ili 0 ili maksimalan broj bodova na svakom dijelu zadatka. Nije moguće osvojiti bilo koji broj bodova između toga. Dio zadatka koji je potpuno odrađen boduje se maksimalnim brojem bodova, inače tim dobiva 0 bodova. Vrijeme vožnje mjeri se u sekundama i zaokružuje na jedno decimalno mjesto.

Potpisom predstavnika tima potvrđuje se ispravnost navedenih bodova.

Potpis predstavnika tima: \_\_\_\_\_