



Tabela e Vlerësimit - Kosova Makers League Open 2024/25 Raundi 1 - (Cikli 6-9)

BONEVET · KEP RUGOVE

Instruksionet e mëposhtme duhet të realizohen sipas renditjes		
	Llogaritja e një udhëtimit	Numri i pikëve
1	Roboti duhet të vendoset në segmentin për kalibrim dhe të kalibrohet (shiqo videon lehtësuese)	5
2	Roboti fillimisht duhet të vendoset në segmentin me numër '1' para vijës së kuqe (shiqo instruksionet)	10
3	Roboti në gjendjen POWER ON i ka të gjitha diodat e fikura	10
4	Roboti është nisur duke shtypur butonin 'B' në micro:bit	10
5	Roboti ndez ndez të gjitha diodat RGB në ngjyrë të kaltër <i>*Shënim: Të gjitha diodat RGB në ngjyrë të kaltër, roboti duhet të i mbajë të ndezura nga segmenti me numër '1' deri te segmenti me numër '14'</i>	30
	Roboti ndez ndez LED diodat <i>*Shënim: LED diodat i mban të ndezura nga segmenti me numër '1' deri te segmenti me numër '14'</i>	20
6	Roboti fillon ndjekjen e vijës së zezë me anë të sensorit për ndjekjen e vijës (Line Tracking Sensor) dhe përshkon me sukses segmentin me numër '1'	5
7	Roboti përshkon me sukses segmentin me numër '2'	20
8	Roboti përshkon me sukses segmentin me numër '3'	20
9	Roboti përshkon me sukses segmentin me numër '4'	20
10	Roboti përshkon me sukses segmentin me numër '5'	20
11	Roboti përshkon me sukses segmentin me numër '6'	10
12	Roboti përshkon me sukses segmentin me numër '7'	20
13	Roboti përshkon me sukses segmentin me numër '8'	20
14	Roboti përshkon me sukses segmentin me numër '9'	20
15	Roboti përshkon me sukses segmentin me numër '10'	10
16	Roboti përshkon me sukses segmentin me numër '11'	20
	Roboti përshkon me sukses segmentin me numër '12'	10
	Roboti përshkon me sukses segmentin me numër '13'	10
	Roboti përshkon me sukses segmentin me numër '14'	10
17	Me anë të sensorit të distancës (Ultrasonic Sensor), të cilin garuesi e aktivizon me vendosjen e kutisë si në figurë (shiqo instruksionet), roboti ndalet me të tre rrotat brenda segmentit me numër '14'	50
18	Roboti fik të gjitha diodat RGB	10
	Roboti fik LED diodat	10
	Roboti luan melodinë e plotë 'RINGTONE'	30
	Pikët në total	400
	Kohëzgjatja	