

Robotu spēles laukums un tās norise

- Laukuma izmēri – 2 x 1 metrs. Tas norobežots ar 4 cm augstu apmali. Laukuma pamatne ir baltā krāsā (izņemot atsevišķas zonas).
- Spēles laukumā vienlaikus darbojas divu komandu roboti.
- Spēles sākumā katras komandas robots atrodas mājās – īpaši iezīmētos laukumos. Tikai mājās esošiem robotiem var veikt izmaiņas un labojumus – noņemt vai pievienot detaļas, ielādēt vai pārslēgt robota vadības programmu u.c.
- Katras komandas robotam ir jāsavāc spēles laukumā izkaisītie Lego klucīši, un jānogādā savākšanas punktos. Klucīšu savākšanu robots veic, klausot komandām, ko komandas dalībnieki dod manuāli ar specializētajām pulstīm vai mobilajām ierīcēm
- Savāktie klucīši ir jāsašķiro pēc krāsām. Spēles laukumā ir izvietoti vairāki savākšanas punkti – katrai komandai un katras krāsas klucīšiem ir savi.
- Katrā klucīšu savākšanas punktā ir svaros iekārtas platformas. Platforma, piepildoties ar klucīšiem, no to svara nolaižas lejup. Komandas uzdevums ir savākt vienas krāsas klucīšus platformā līdz tā noslīgst līdz lejam.
- Kad komandas visas platformas ir nolaistas lejup, robotam ir jāatgriežas mājās, kur tam drīkst veikt nepieciešamos labojumus un ieslēgt (vai ielādēt) vadības programmu. Pēc tam robotam jāizbrauc caur nelielu labirintu un, sekojot līnijai, jādodas uz finišu.
- Mājas ir vienīgā vieta, kur robotam drīkst pieskarties, veikt labojumus, pievienot vai noņemt atsevišķas detaļas
- Spēles sākumā komandai tiek piešķirti 600 punkti.
- Par katru spēlē patērēto sekundi komanda maksā ar vienu punktu. Punktu skaitīšana tiek pārtraukta, kad robots ir sasniedzis finišu.
- Par katru nolaisto platformu komanda saņem 100 punktus.
- Ja robots izbrauc labirintu ar vadības programmas palīdzību (ne ar manuālo vadību), komanda saņem 50 punktus.
- Ja robots, sekojot līnijai, aizbrauc līdz finišam ar vadības programmas palīdzību (ne ar manuālo vadību), komanda saņem 50 punktus.
- Ikviena palīdzība robotam ārpus mājām (tā piecelšana pēc apgāšanās, atlikšana trasē, virziena maiņa ar roku u.tml.) komandai maksā 10 punktus.