

【基礎コース】

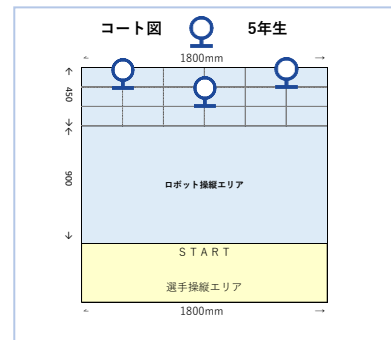
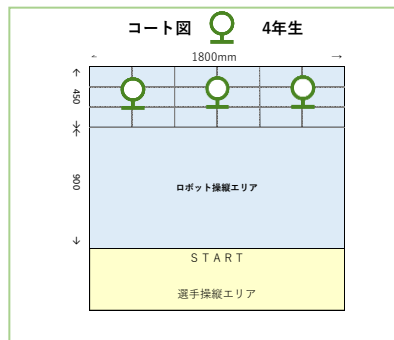
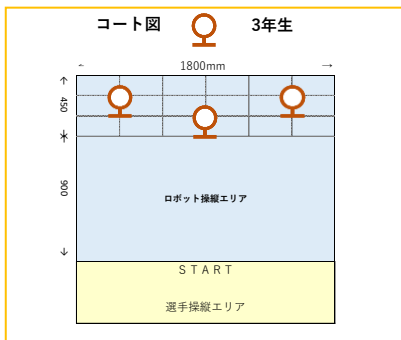
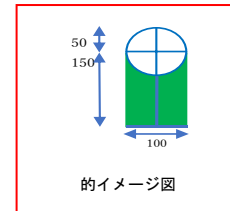


ターゲットをねらえ!

～ Sustainable hitting game ～

◆競技課題

プチロボで3つの的を倒すゲーム。
 どんなロボットで「何」をねらう?
 テーマを決めて、ロボットと的をデザインしよう。
 的をたおすしくみ・アイデアを考えよう。

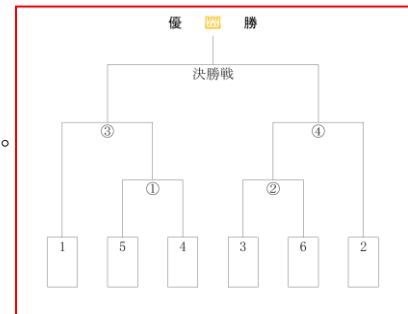


◆ロボット規格

- ・ヤマザキ教材プチロボ N5110 キットを使用。
- ・モーター4個。モーターの軸をタイヤとする。
- ・大きさ 縦・横 25 cm以内×高さ自由。
- ・ロボットのデザイン・装飾は自由。
- ・商品になっているキャラクターやデザインは使用不可。(ロボット・的とも)

◆競技ルール

- ・ロボットは電力制限リミッターで駆動する「省エネロボコン」。
- ・学年により的の位置が変わり、的を倒すのが難しくなるハンディあり。
- ・競技時間は1分。倒した「的」1つにつき10点。残り電力を加算。
- ・予選トライアル上位3名と各学年上位1名が決勝トーナメントに進出できる。
- ・ロボットデザインの得点は競技に入れず、デザイン賞を別に設ける。



301 うちゅうをかけぬけるロボット	302 コロナをたいじ! アマビエロボ	303 にゃんたま	304 ノコギリクワガタ	305 ガオガオタイガー
306 ポメ1号	307 eco うさぎ	401 ゴジラロボット	402 ユニコーンの宇宙戦かん	403 人口えい星「かがやき号」
404 縄文人と魚とり	405 南部師行公	406 F-16	407 ファイアーエンジン	408 So-jis3
409 カブントムシ	410 消毒液	501 伐採マシーン	502 ボクのヘラクレス	503 ハサミ再生中ザリガニ発進
504 敵に負けない! ボクサーカンガルー	505 カマキール1号	506 平和うさぎ	507 護衛かんいづも	508 The ヤリイカ