



Challenge Robotique en classes de 3ème

publié le 05/02/2024

Le challenge "sumo"

Descriptif :

Le combat oppose 2 robots sumo sur un cercle de Dohyo. Le but est de sortir l'adversaire du Dohyo le plus rapidement possible. Des photos et des vidéos dans la suite de l'article (...)

But : le combat oppose 2 robots sumo sur un cercle de Dohyo. Le but est de sortir l'adversaire du Dohyo le plus rapidement possible.

Préalable : Chaque équipe dessine et réalise une pièce à fixer à l'avant du robot en réfléchissant à la forme la plus adaptée pour remporter le combat. Ensuite chaque équipe programme son robot de façon à détecter un adversaire pour se diriger vers lui et le sortir du cercle tout en y restant.

Les réalisations 2024 :



Quelques combats en **video**



COMBAT1.mp4 (Vidéo PodEduc)
Ajouté par : Stephane Menager



COMBAT2.mp4 (Vidéo PodEduc)
Ajouté par : Stephane Menager



COMBAT 3.mp4 (Vidéo PodEduc)
Ajouté par : Stephane Menager



COMBAT4.mp4 (Vidéo PodEduc)
Ajouté par : Stephane Menager