

Mon cahier de robotique

Le défi du labyrinthe avec capteur tactile



Nom : _____



Ces documents ont été élaborés par un comité d'enseignants de la commission scolaire de Sainte-Hyacinthe composé de Mme Caroline Delisle et M. Pascal Miousse, sous la responsabilité de M. Claude Elmoznino, conseiller pédagogique.
Source des images : LEGO Mindstorm éducation

Défi labyrinthe avec capteur tactile

J'ai réussi mon défi

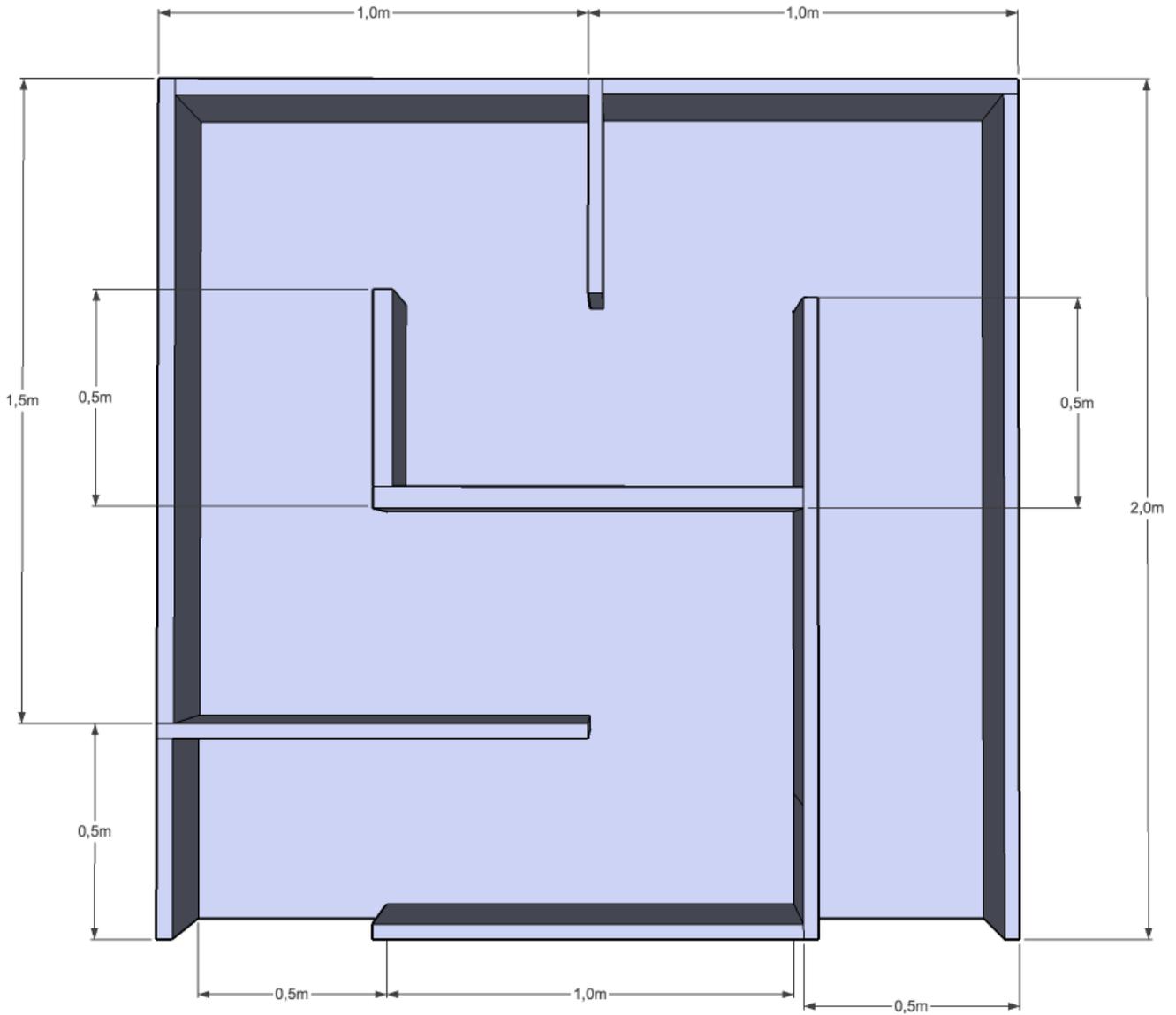
- Le robot doit entrer dans le labyrinthe et parcourir celui-ci jusqu'à la sortie. En se déplaçant à l'intérieur du labyrinthe, le robot détecte la présence d'un mur à l'aide de son capteur tactile. Lorsqu'il touche à un mur, il doit reculer afin de se laisser de la place pour pivoter. (voir la séquence vidéo).

Mes essais : 1 2 3 4 5

Nom du fichier : _____



Vue de haut



Mise au point