

Défi de sélection n°17



Consigne : Programmer le parcours de bluebot pour qu'il atteigne la case verte en évitant les croix et en optimisant son programme.

Critère de réussite : Le bluebot atteint la cible verte en évitant les croix. Le programme contient le moins d'instruction possible.

Matériel :

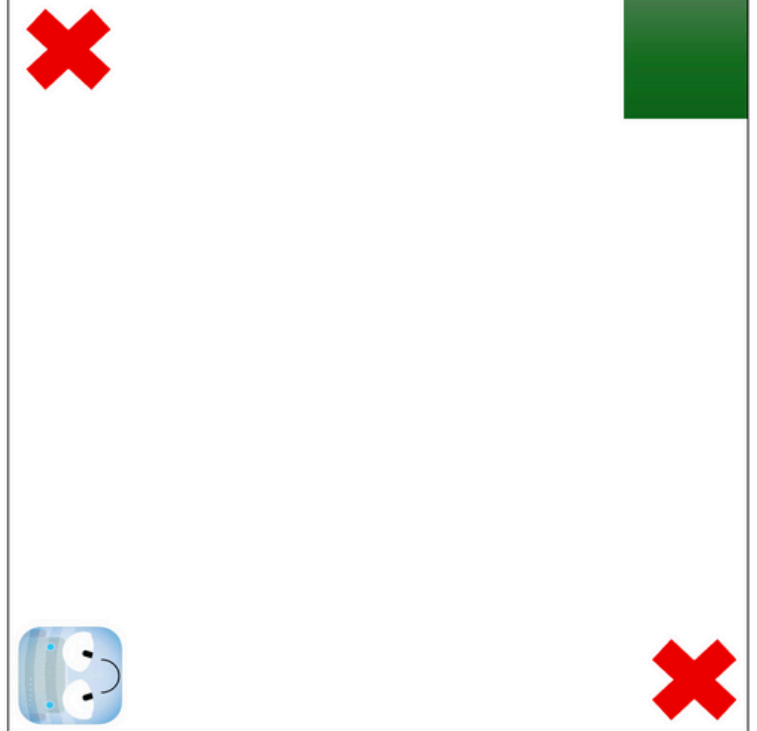
- 1 bluebot
- 1 Ipad
- 1 tapis 90X90cm sans quadrillage
- 1 case verte, 2 croix

Niveau 4 :

Tapis sans quadrillage, case interdite

Point à gagner :

100 points



Remarques : Les élèves codent obligatoirement le robot via l'application BLUEBOT ou BLUE'S BLOCS.

Le bluebot avance ou recule de 15 cm à chaque fois.

Le bluebot à la possibilité de pivoter à 45°.

Note :