

Défi de sélection n°15

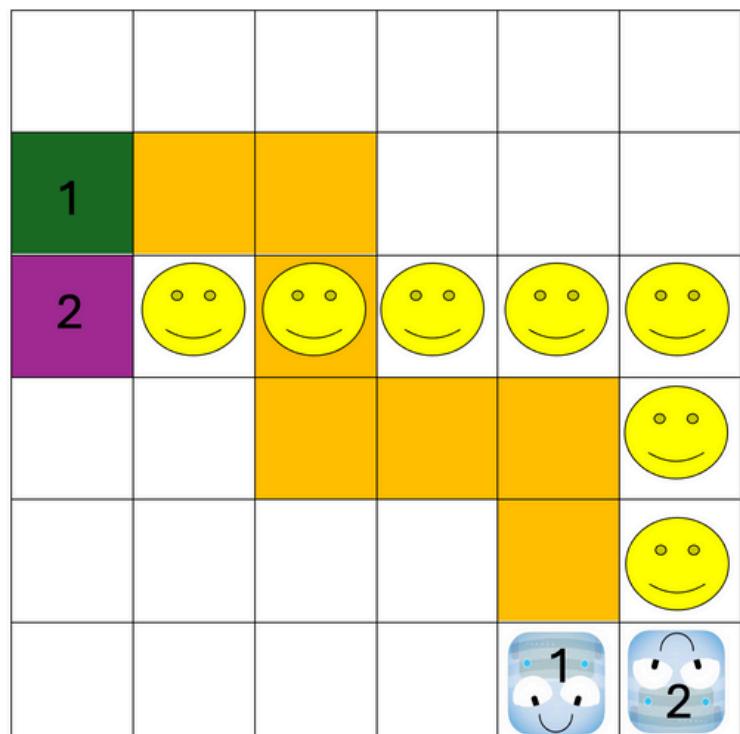


Consigne : Programmer le parcours des bluebots pour qu'ils atteignent leur cible en passant obligatoirement par les cases désignées et en optimisant le programme.

Critère de réussite : Le bluebot 1 atteint la cible verte en passant obligatoirement par les cases oranges. Le bluebot 2 atteint la cible violette en passant obligatoirement par les cases smiley. Le programme utilise lorsque cela est possible des boucles.

Matériel :

- 2 bluebot
- 2 Ipad
- 1 tapis 90X90cm (6X6 cases)
- 1 case verte, 1 case violette, 7 cases oranges, 7 smiley



Niveau 3 :

Départ simultané ,
programmation de boucles et
case obligatoire

Point à gagner :

100 points

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

Note :