



Gazette n°4 : « Les embouteillages »

ILLUSTRATION DE L'ÉPREUVE :



Organisation

C'est un défi individuel : le matériel doit être disponible pour chaque élève.

L'entraînement et l'explication se feront en groupe.

Matériel

Le parking et les voitures

Les grilles modèles

Déroulement

Le quadrillage représente un parking. Sur ce parking, le taxi new yorkais est coincé et il n'y a qu'une seule sortie.

Préciser les règles d'actions : « ***les véhicules ne peuvent pas être retirés du plateau du parking et ne peuvent qu'avancer ou reculer dans les couloirs.*** »

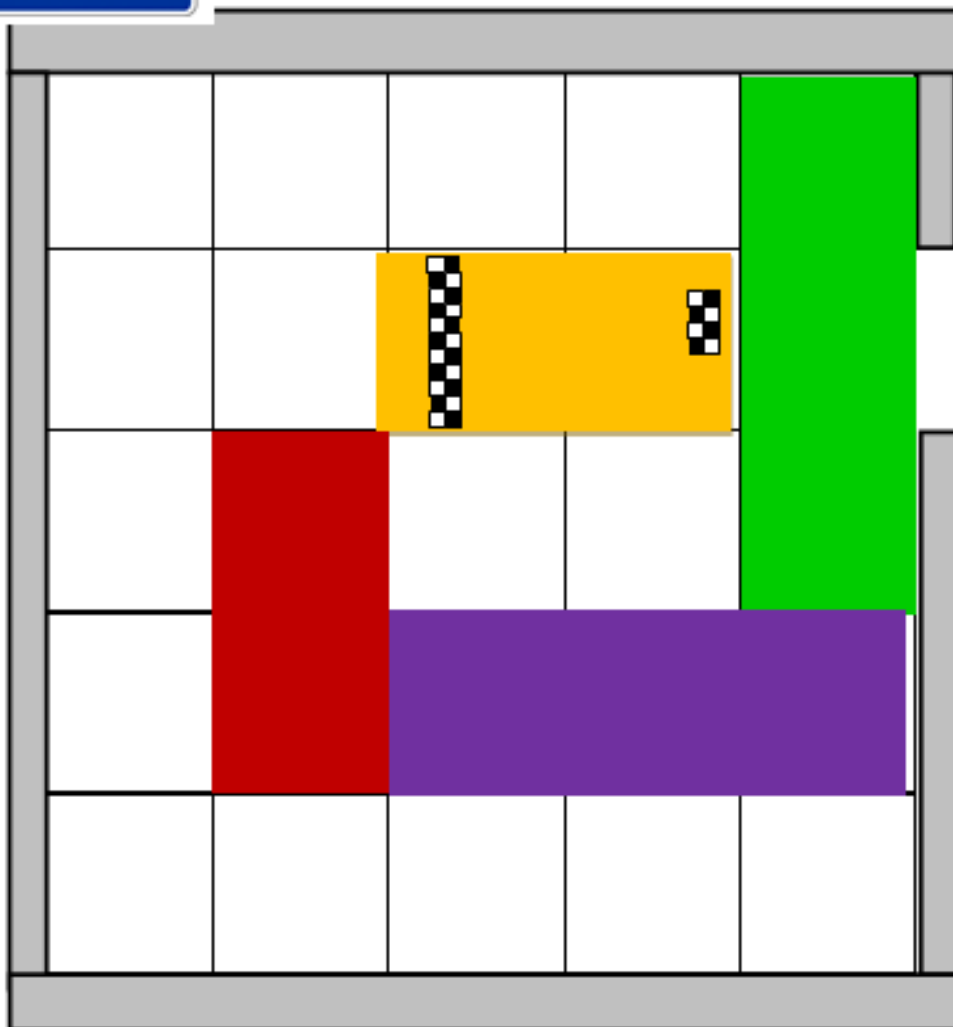
Préciser le but : « ***Il faut faire sortir le taxi*** ».

Faire le défi d'entraînement avec le groupe en prenant le temps de la manipulation et de la verbalisation des actions effectuées.

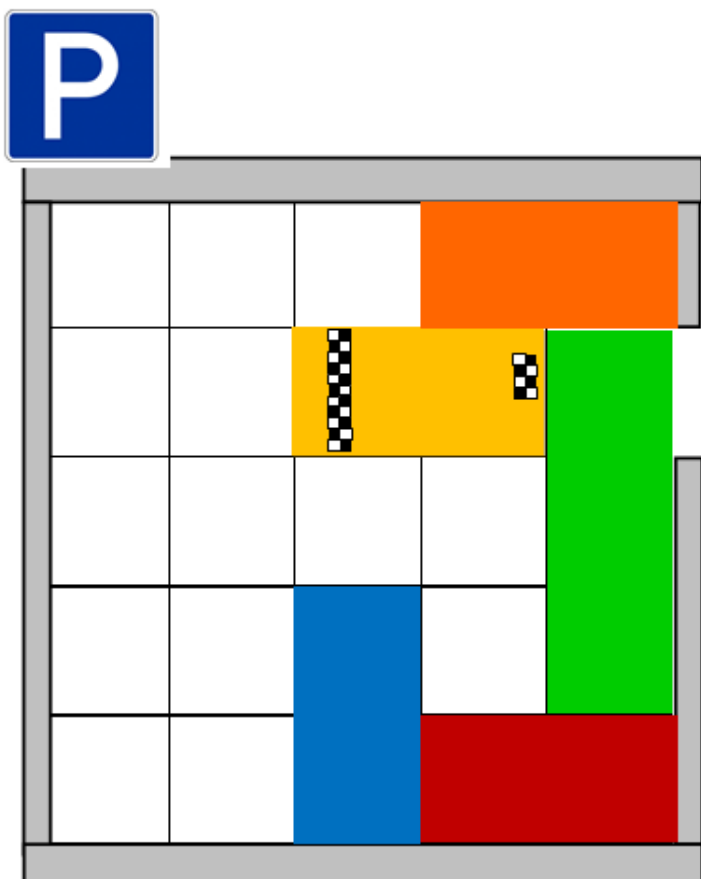
Dans un premier temps, il faut déjà reproduire la carte modèle avant de résoudre le problème. Puis ils réalisent en autonomie le problème.

Deux défis, un « facile » et un « difficile » sont proposés, selon le niveau de classe ou la réussite des élèves.

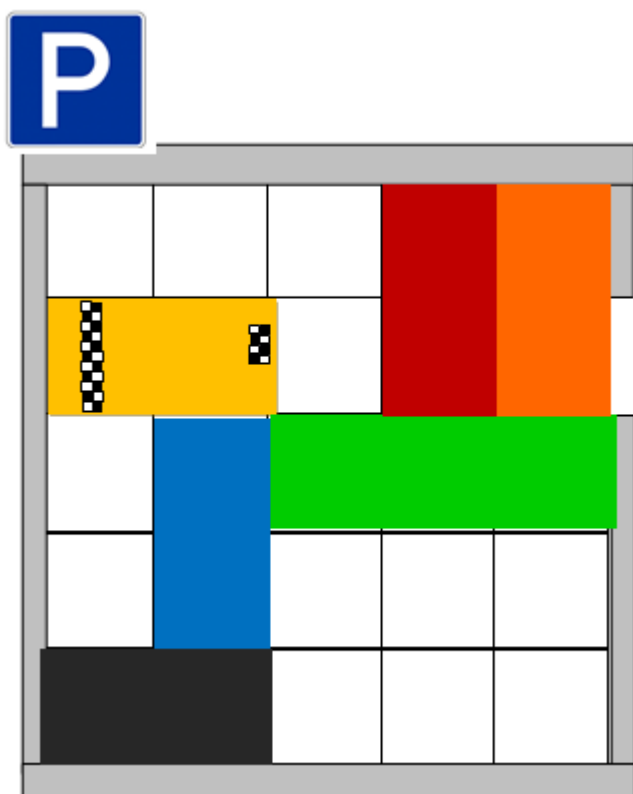
Défi d'entraînement :



Défi facile :



Défi difficile :



MATERIEL POUR « EMBOUTEILLAGES »

Les voitures ci-dessous serviront à faire l'ensemble des épreuves de l'année :

