

« Carré logique »

Matériel

Pour un groupe : grille de 9 cases.

Un lot des 9 images (formes) à placer.

La fiche d'indices : à découper pour donner 2 ou 3 indices aux élèves.

Organisation et déroulement

Les élèves sont par groupes avec à disposition la fiche d'indices.

Les images et la fiche réponse du groupe sont en tas. De préférence, les élèves sont les uns à côté des autres, face au matériel. Les aider à orienter le matériel si nécessaire !

Donnez la consigne suivante aux élèves :

« Vous avez chacun une fiche sur laquelle il y a des informations pour placer les images sur la feuille réponse. Il faut placer toutes les images. Il faut parler entre vous pour vous mettre d'accord.

Quand vous serez sûrs, vous collez les images sur la feuille réponse.

Nous allons d'abord faire un entraînement puis nous le referons pour de vrai. »

Référence

Jeu commercial « logix »

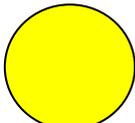
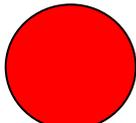
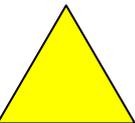
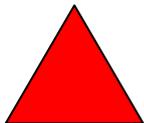
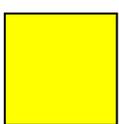
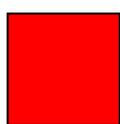
Exemple d'achat : <http://www.librairiedesmaths.com/site/ficprod.asp?IDProduit=1177>

Matériel :

(la liste des prénoms est une aide à l'orientation du cadre, cela donne implicitement un sens)



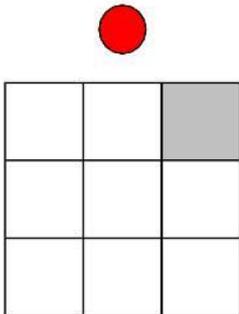
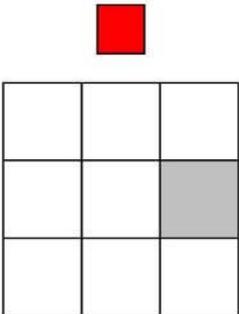
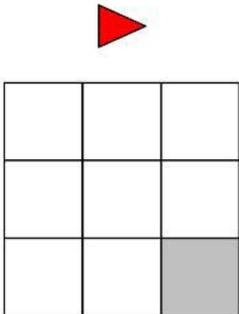
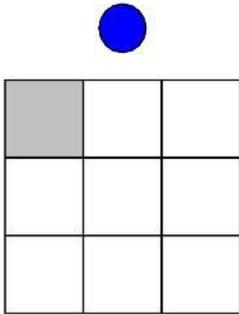
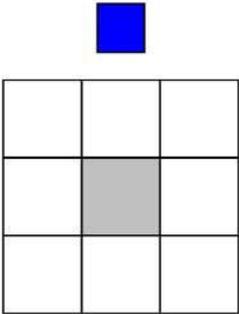
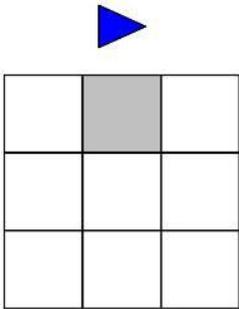
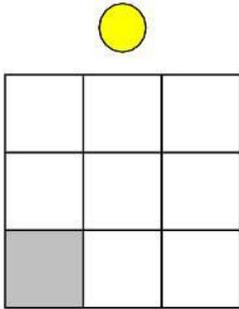
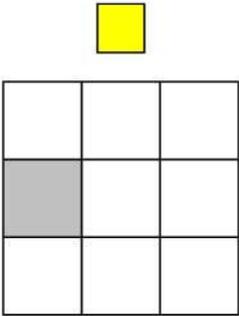
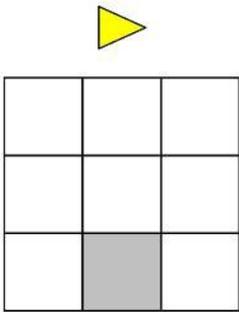
PRENOMS DES ELEVES :

Plusieurs planches sont proposées selon que les élèves connaissent ou non le jeu logix dont cette épreuve est inspirée.

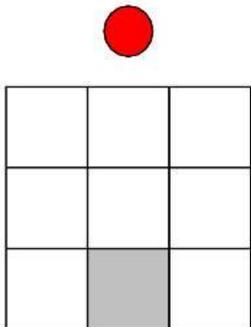
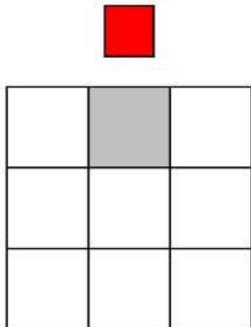
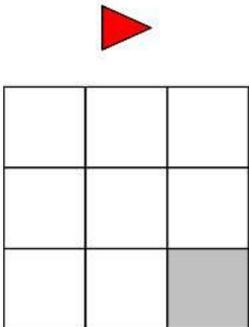
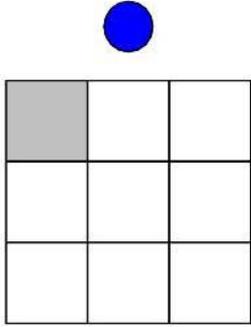
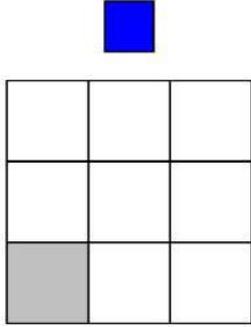
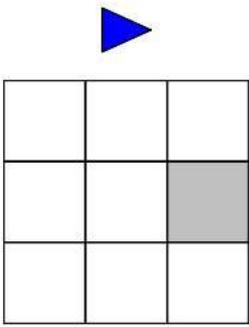
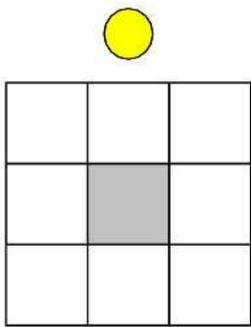
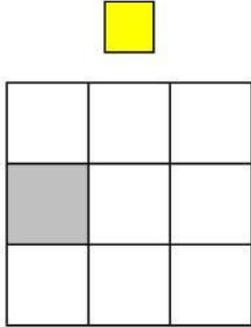
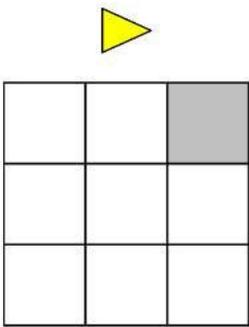
Le carré gris indique la place de l'image. La croix indique les endroits où elle ne peut pas être. Ce sont des informations à expliquer aux élèves.

Planche « facile » (découpez-la ou aménagez selon vos besoins)



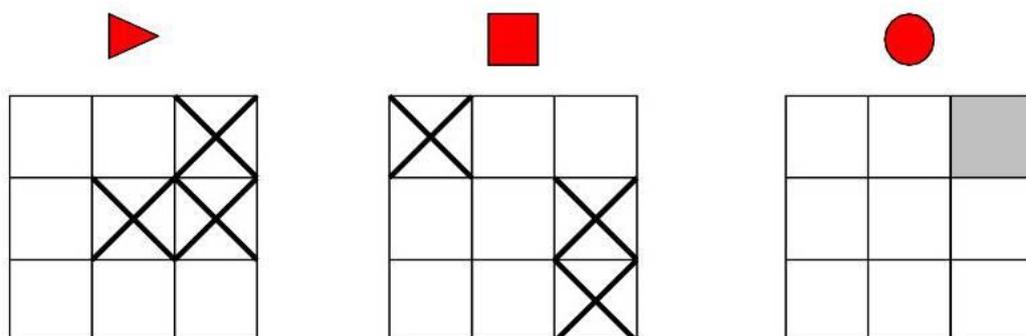
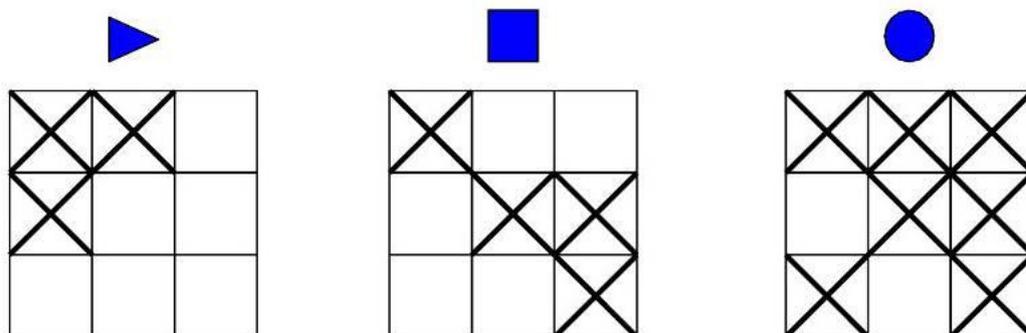
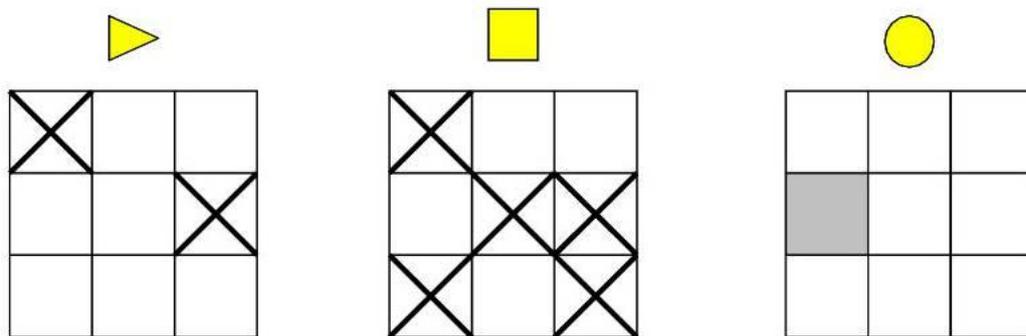
ଖେଳନା ଲେଖିକା

Planche « facile »



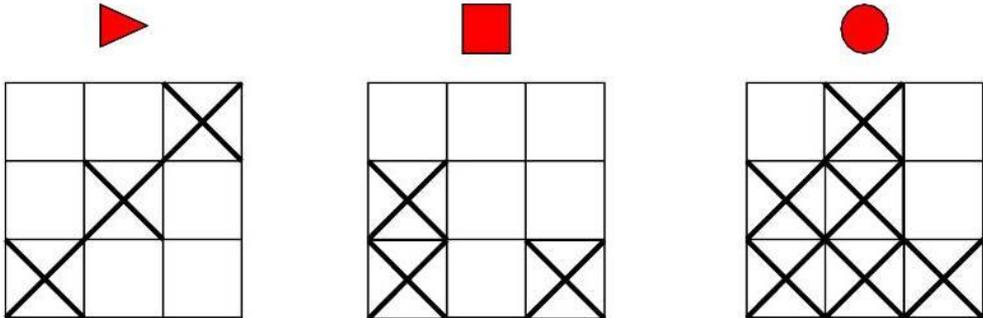
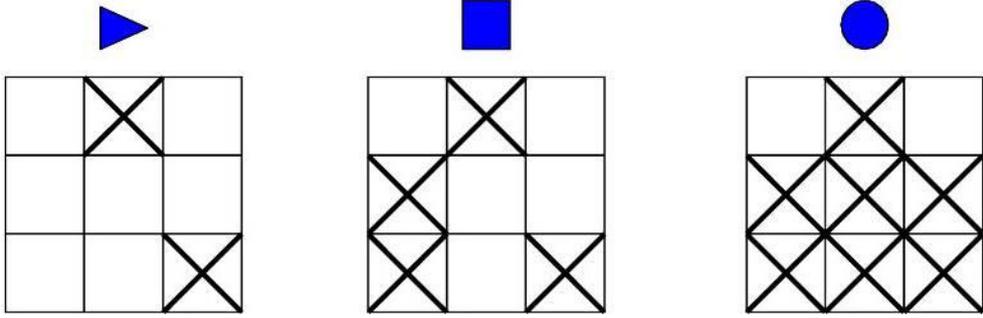
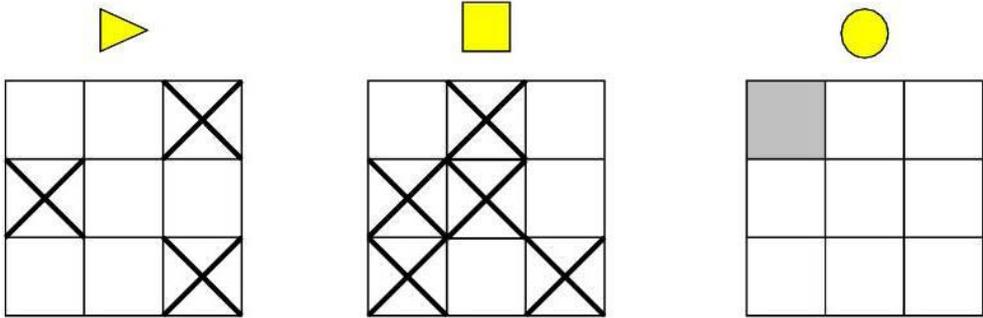
Compé Logique

Planche « difficile » (découpez-la ou aménagez selon vos besoins –cf épreuve d'entraînement)



Carnet de Logique

Planche « difficile »



Carnet Logique