

**Présentation de situations-problèmes en géométrie**  
**Fiche guide**

**ECOLE** : .....THENAY.....

Niveau : GS X MS X PS

Verbe choisi : construire X représenter X reproduire X se repérer X

**DE QUOI S'AGIT-IL ?**

Description en une ligne ou deux de l'activité proposée aux élèves.

**« Maxi rondo »** Scolavox

Atelier collectif de construction verticale à partir d'un plan (pour 6 élèves : 6 réglettes de jeu et 24 fiches modèles à reproduire).

**ENJEUX :**

Compétences visées. Référence aux programmes.

- Repérage dans l'espace
- Topologie
- Passage du plan horizontal au plan vertical

**DE QUOI A-T-ON BESOIN ?**

Description du matériel requis.

- 6 réglettes de jeu
- 200 pions en 6 couleurs
- 24 fiches plan

**COMMENT S'Y PRENDRE**

1 Les enfants choisissent un plan.

2 les enfants récupèrent les pions en fonction du nombre et de la couleur.

3 ils travaillent ligne par ligne ou colonne par colonne en fonction de la consigne afin de reproduire la figure du plan.

**PROLONGEMENTS POSSIBLES**

En G.S. on pourrait envisager à partir d'une création libre, que l'élève réalise sa propre carte modèle ( plan dessiné ou collage de gommettes rondes).

**ECHOS D'UNE OU PLUSIEURS CLASSES DE L'ECOLE (Après l'animation)**