

# Les cubes-puzzle

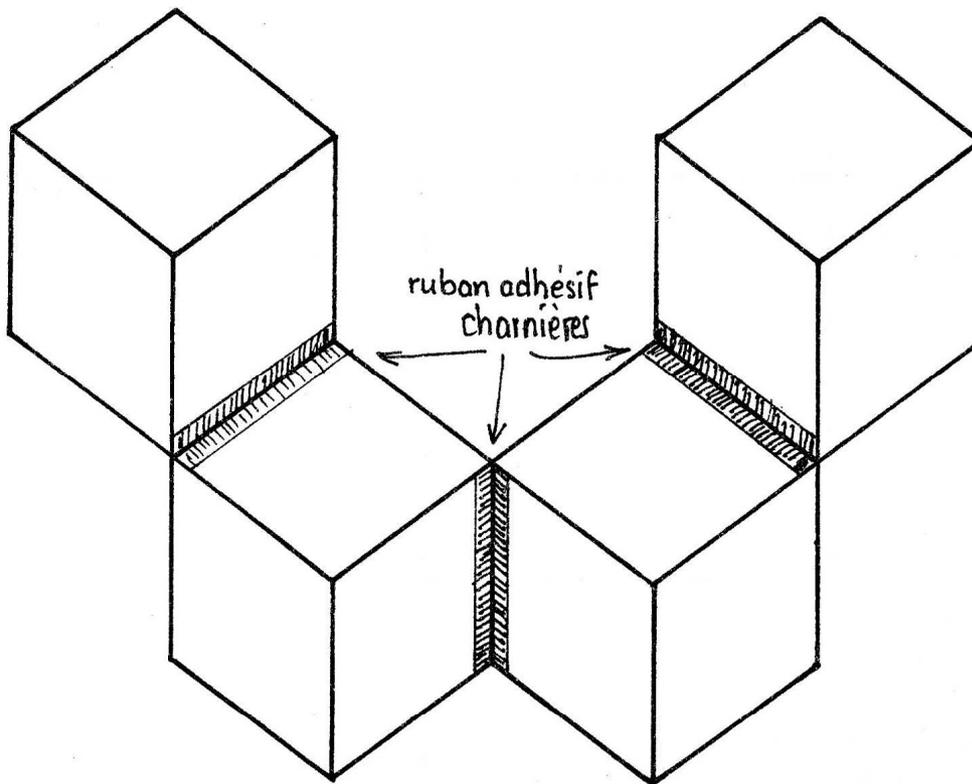
activité proposée par Jocelyne RIVET (École maternelle de Vantoux, Haute-Saône)  
lors de la journée commune IDEM.70-OCCE.70 en décembre 2000

### Matériel nécessaire :

- carton léger (ou papier fort), crayon, règle, paire de ciseaux, colle, ruban adhésif pour réaliser 4 cubes de dimensions identiques (arête de 5 cm)
- 6 images (photos, dessins, ou autres...) au format 10 sur 10 cm pour réaliser les 6 puzzles

### Mise en œuvre :

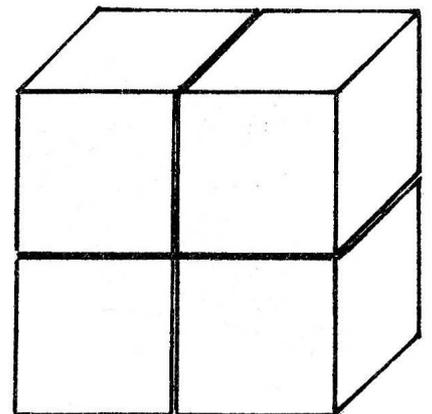
- fabriquer 4 cubes de 5 cm d'arête  
nous proposons au verso le développement d'un cube de 5 cm d'arête qu'il suffira de photocopier sur un papier fort de 120 ou 160 g/m<sup>2</sup>  
découper selon les traits pleins, marquer soigneusement les plis -traits interrompus- avec un outil pointu et une règle, plier, coller
- relier par 3 charnières de ruban adhésif les 4 cubes réalisés en suivant le schéma ci-dessous :



- découper les images en 4 parties de 5 cm sur 5 cm
- par manipulation des cubes, on doit réussir à faire apparaître les différentes faces des cubes, les 4 cubes étant regroupés (voir schéma ci-contre)
- à chaque fois que l'on découvre une série de 4 faces sans motif, coller les 4 morceaux d'une image.

**On réalise ainsi 6 puzzles différents.**

(au verso : développement du cube à photocopier)



# fiche technique : Les cubes-puzzle

(voir page précédente)

développement du cube  
à photocopier sur un papier fort de 120 ou 160 g/m<sup>2</sup>

