

**RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE
GS MANCHE 2017**

GROUPE N° :

Préconisation

Pour chaque problème, il est nécessaire de fournir du matériel de manipulation aux élèves :

- **Matériel de la classe**
- **Matériel fourni en annexe à agrandir si besoin**

Organisation possible dans les ateliers

Problèmes : 3, 4 en présence de l'ATSEM

Problèmes : 1, 6 en présence de l'enseignant

Problèmes : 2, 5 en autonomie

Validation

L'adulte devra compléter la fiche de synthèse des scores (fin du document) dès que la réponse du groupe aura été validée.

PROBLEME 1

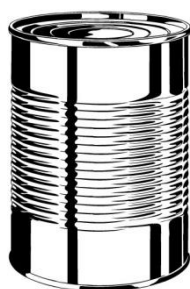
Matériel à prévoir :

- Une brique de lait de 1 litre coupée à mi-hauteur
- Une bouteille de 75 cl
- Une boîte de conserve de 850 ml
- Un entonnoir
- Une cuvette
- Afin d'inciter les élèves à transvaser, la quantité de semoule mise à disposition ne doit pas permettre de remplir les trois récipients en même temps.

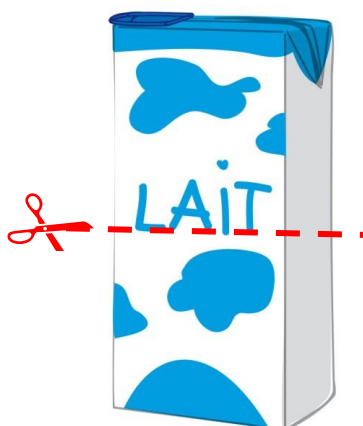
Range ces 3 objets de la plus petite contenance à la plus grande contenance.

Remarque :

La notion de contenance déjà abordée lors de l'entraînement pourra être reprécisée par l'enseignant.



Boîte de conserve **850 ml**



Brique de lait coupée
à mi-hauteur

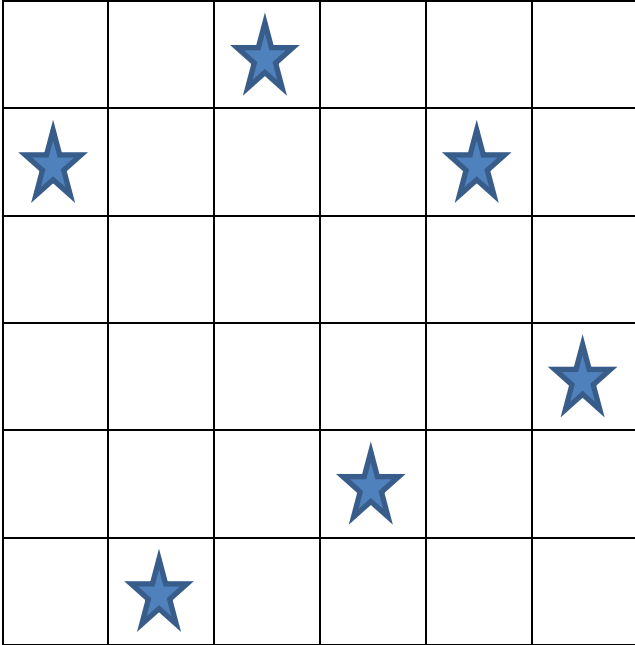


Bouteille d'eau **75 cl**

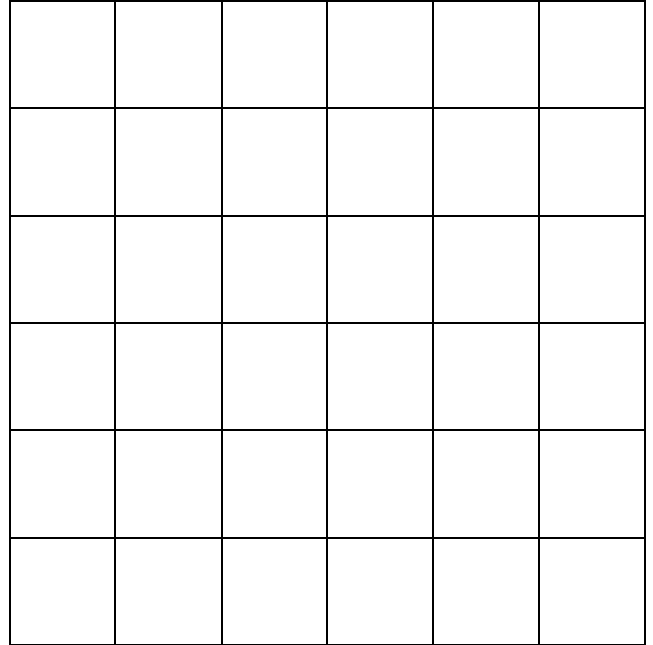
**RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE
GS MANCHE 2017**

GROUPE N° :

PROBLEME 2 (matériel en annexe)



Observe bien le modèle.



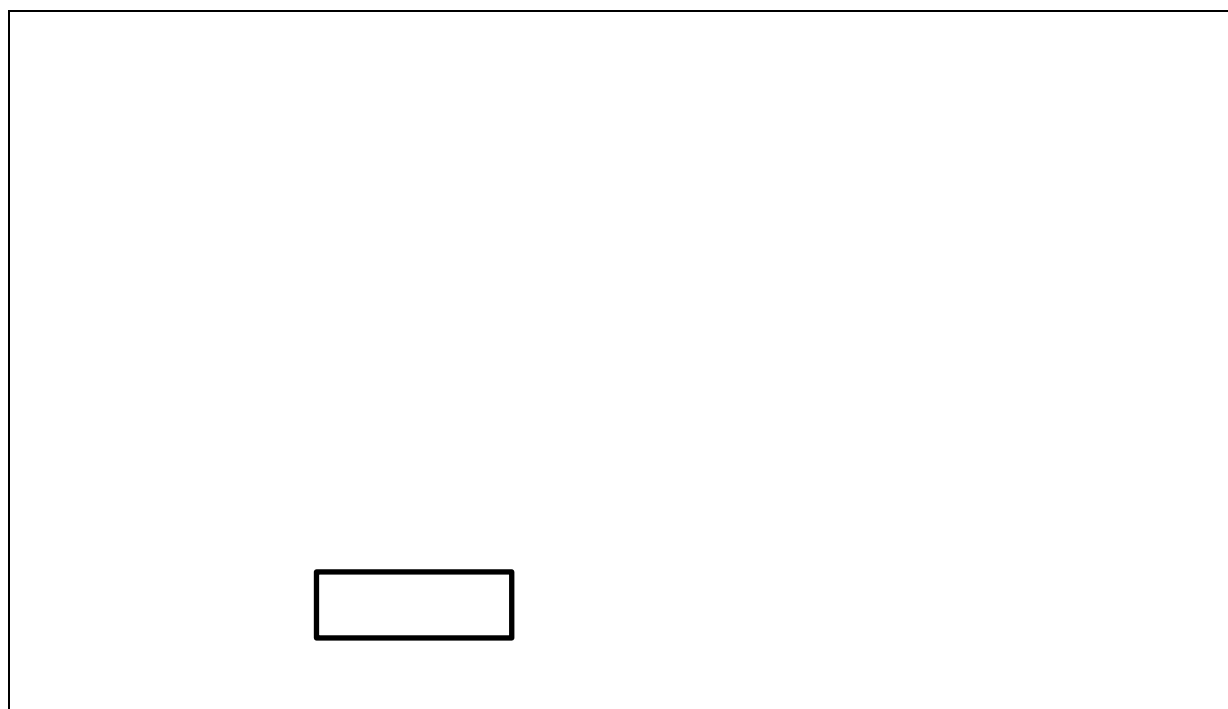
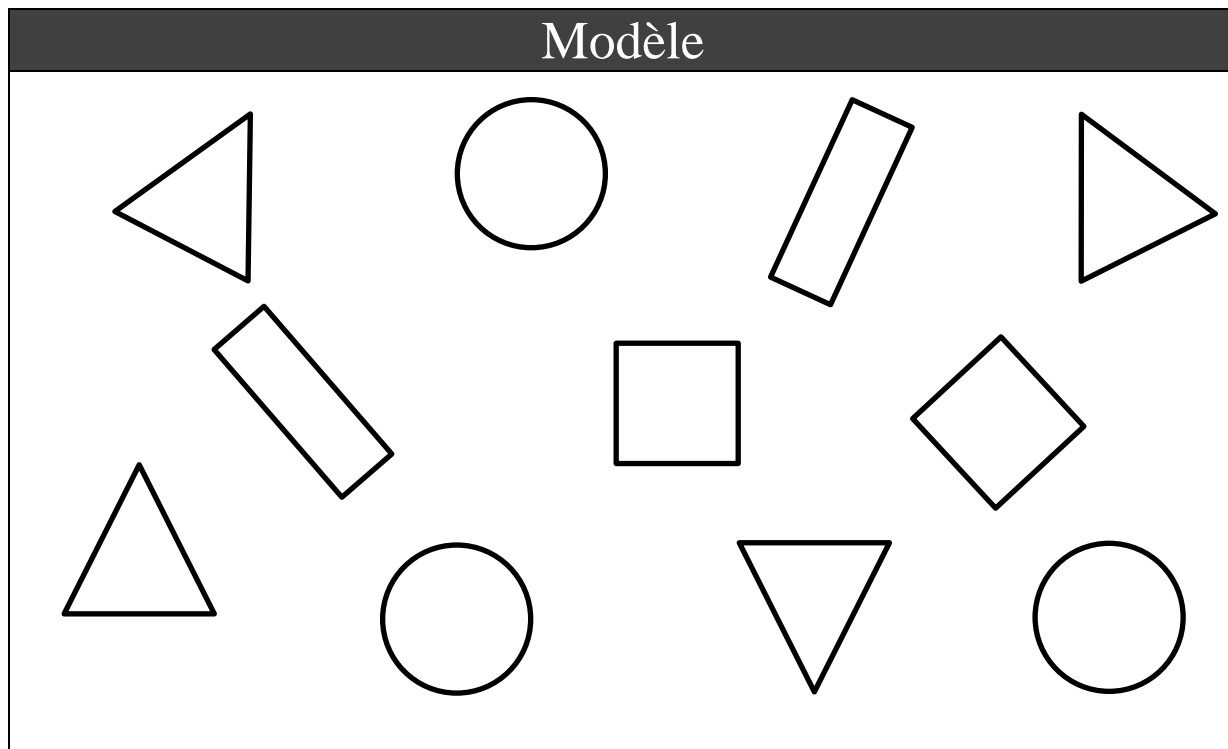
**Replace les dessins manquants
pour faire comme sur le modèle.**

RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE
GS MANCHE 2017

GROUPE N° :

PROBLEME 3 (matériel en annexe)

Observe le cadre-modèle puis complète le second cadre avec les objets qui manquent.

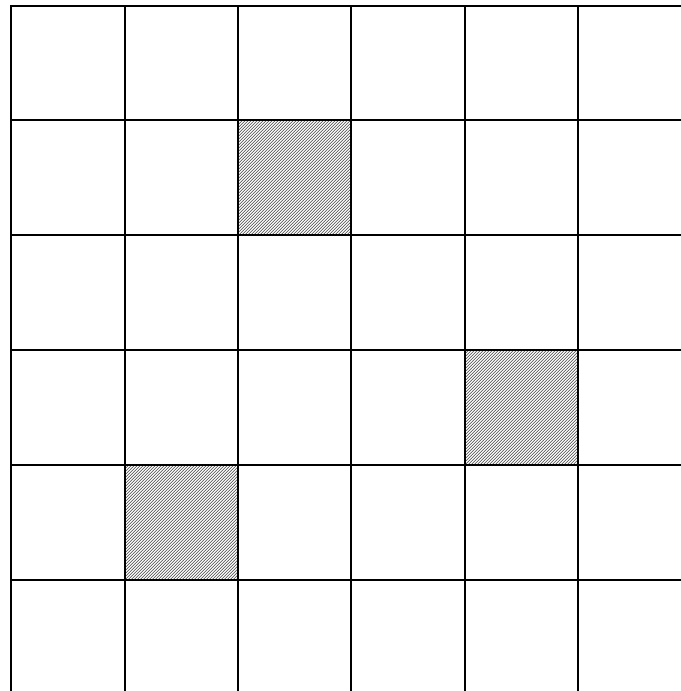


**RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE
GS MANCHE 2017**

GROUPE N° :

PROBLEME 4 (matériel en annexe)

Complète avec les morceaux proposés pour recouvrir toutes les cases blanches.

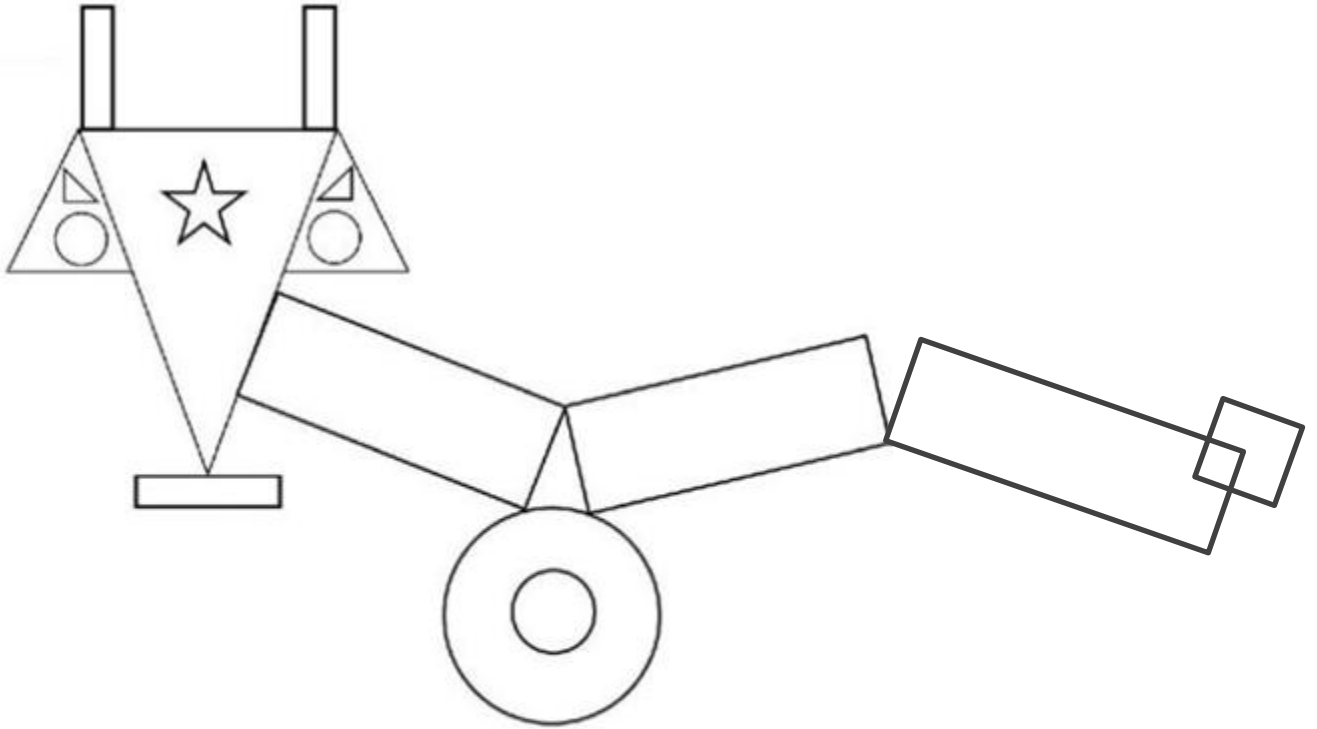


RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE
GS MANCHE 2017

GROUPE N° :

PROBLEME 5

Observe la figure et complète le tableau.

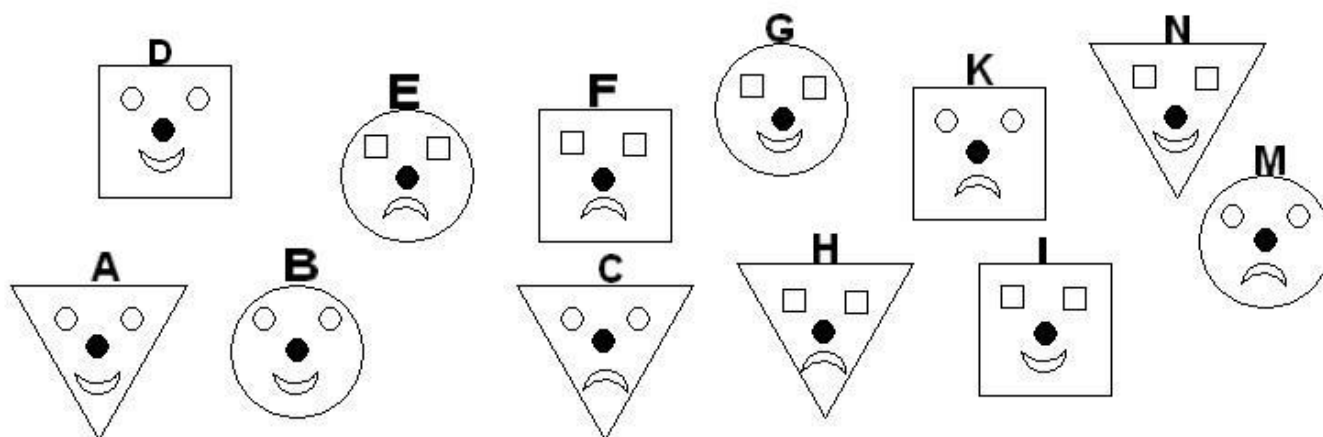


☆		□	△	
1	6			4

RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE
GS MANCHE 2017

GROUPE N° :

PROBLEME 6



- J'ai perdu mon masque.

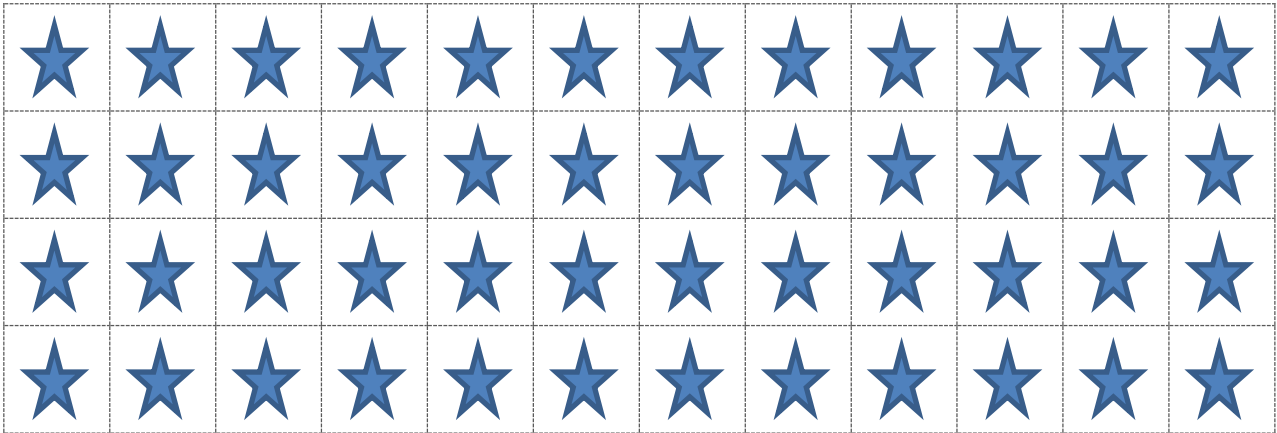
- Est-il carré ? **Non !**
- Est-il souriant ? **Oui !**
- Les yeux ont-ils la même forme que le masque ? **Oui !**

Retrouve mon masque et entoure-le.

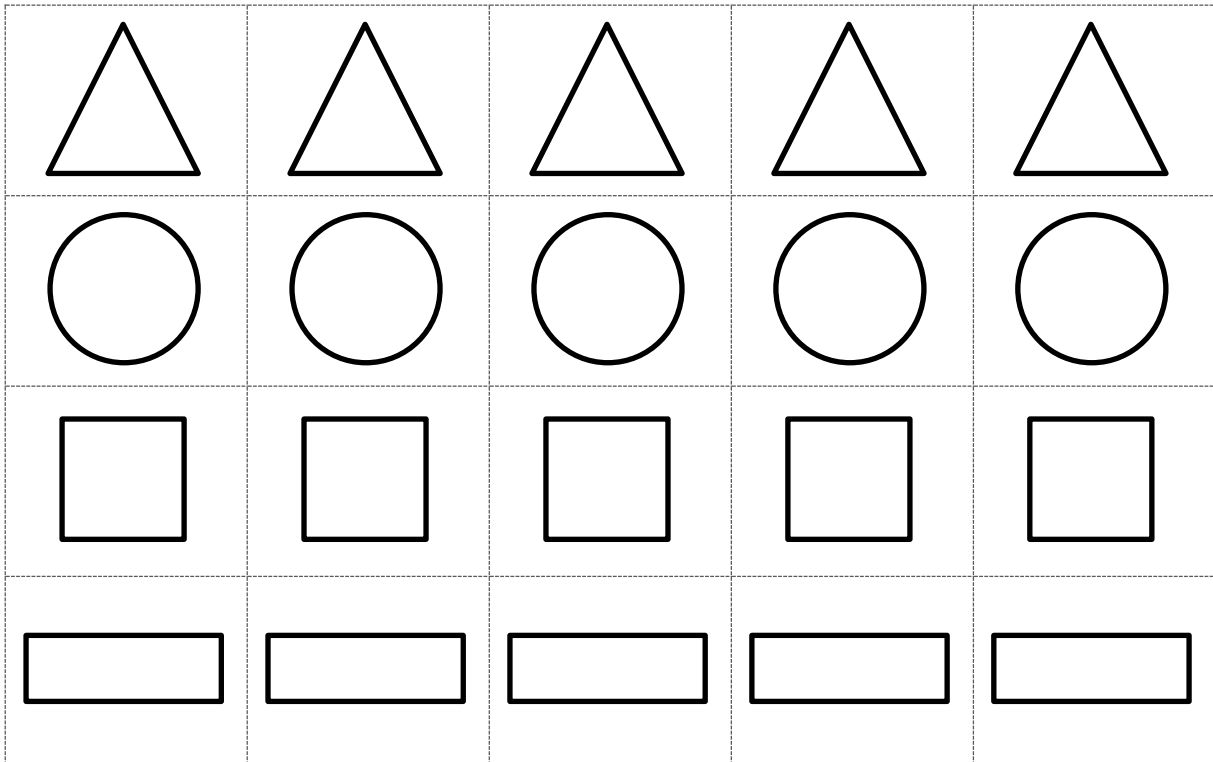
GRUPE N° :

ANNEXES
A plastifier si besoin

PROBLEME 2



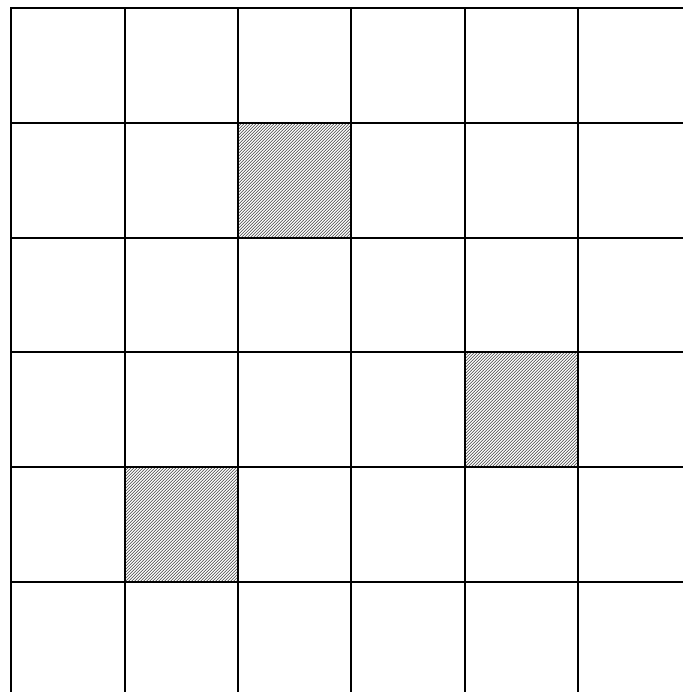
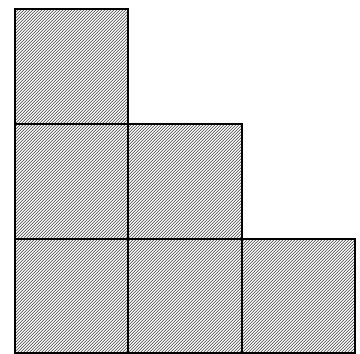
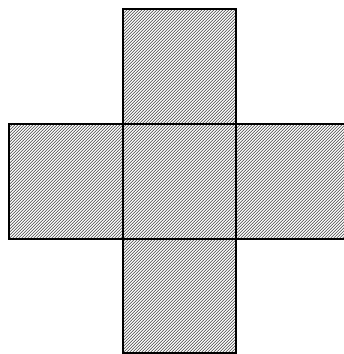
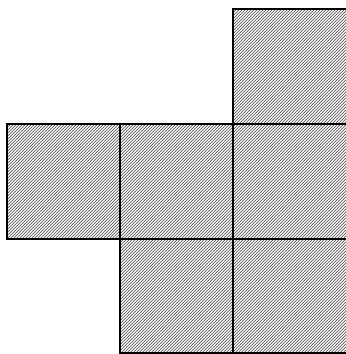
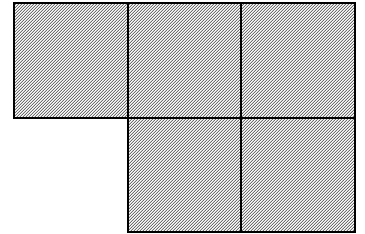
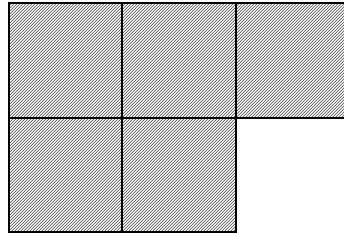
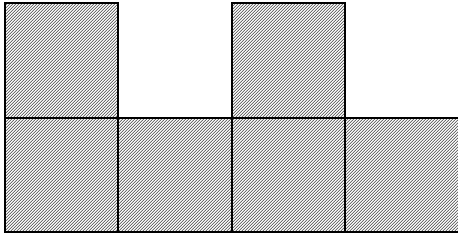
PROBLEME 3



RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE
GS MANCHE 2017

GRUPE N° :

PROBLEME 4



**RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE
GS MANCHE 2017**

GROUPE N° :

Corrections

Pour tous les problèmes, la correction est à prévoir de la manière suivante :

- **La réponse donnée est juste → score attribué 1 → cocher A dans l'application en ligne**
- **La réponse donnée est erronée → score attribué 0 → cocher B dans l'application en ligne**

PROBLEME 1

Le groupe obtient 1 point si les 3 objets sont rangés dans le bon ordre (demi-brique de lait, bouteille, boîte de conserve) en procédant à une comparaison par transvasement pour justifier la réponse.

PROBLEME 2

Le groupe obtient 1 point si le modèle est correctement reproduit.

PROBLEME 3

Le groupe obtient 1 point si la collection est identique au modèle. On ne tiendra pas compte de la disposition spatiale.

PROBLEME 4

Le groupe obtient 1 point si le pavage est bien réalisé.

PROBLEME 5

Le groupe obtient 1 point si le tableau est correctement complété.

PROBLEME 6

Le groupe obtient 1 point si le masque B est entouré.

**RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE
GS MANCHE 2017**

GROUPE N° :

Fiche synthèse des scores de chaque groupe pour la saisie des réponses

	Pb 1	Pb 2	Pb 3	Pb 4	Pb 5	Pb 6
Gr 1						
Gr 2						
Gr 3						
Gr 4						
Gr 5						
Gr 6						
Gr 7						
Gr 8						
Gr 9						
Gr 10						

RAPPEL :

Lors de la saisie des scores dans l'application en ligne, cocher :

- la réponse A pour le score 1
- la réponse B pour le score 0