

**RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE  
GS MANCHE 2019**

**GROUPE N° :**

**Préconisation**

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

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

**Organisation possible dans les ateliers**

**Problèmes : 3 et 6 en présence de l'ATSEM**

**Problèmes : 2 et 5 en présence de l'enseignant**

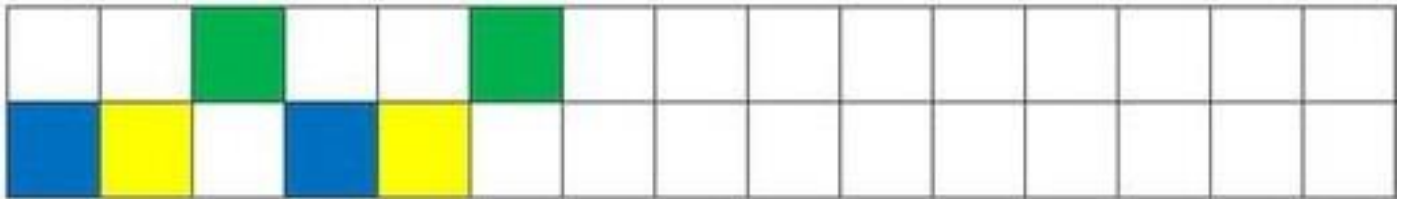
**Problèmes : 1 et 4 en autonomie**

**Validation**

*L'adulte devra compléter la fiche de synthèse des scores (fin du document) dès que la réponse du groupe aura été validée (voir critères page 11)*

**PROBLEME 1  
(matériel en annexe)**

**Utilisez les étiquettes pour continuer la frise qui a été commencée.**



RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE  
GS MANCHE 2019

GROUPE N° :

PROBLEME 2  
(matériel en annexe)

Chaque écureuil veut avoir deux noisettes. Je vous donne 3 tickets. Avec chacun des tickets, vous pouvez faire 1 voyage pour aller chercher des noisettes. Chaque fois que vous ferez un voyage, vous me rendrez un ticket. A la fin des voyages tous les écureuils doivent avoir deux noisettes. Attention, vous devez distribuer toutes les noisettes que vous avez prises.



**RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE  
GS MANCHE 2019**

**GROUPE N° :**

**PROBLEME 3  
(matériel en annexe)**

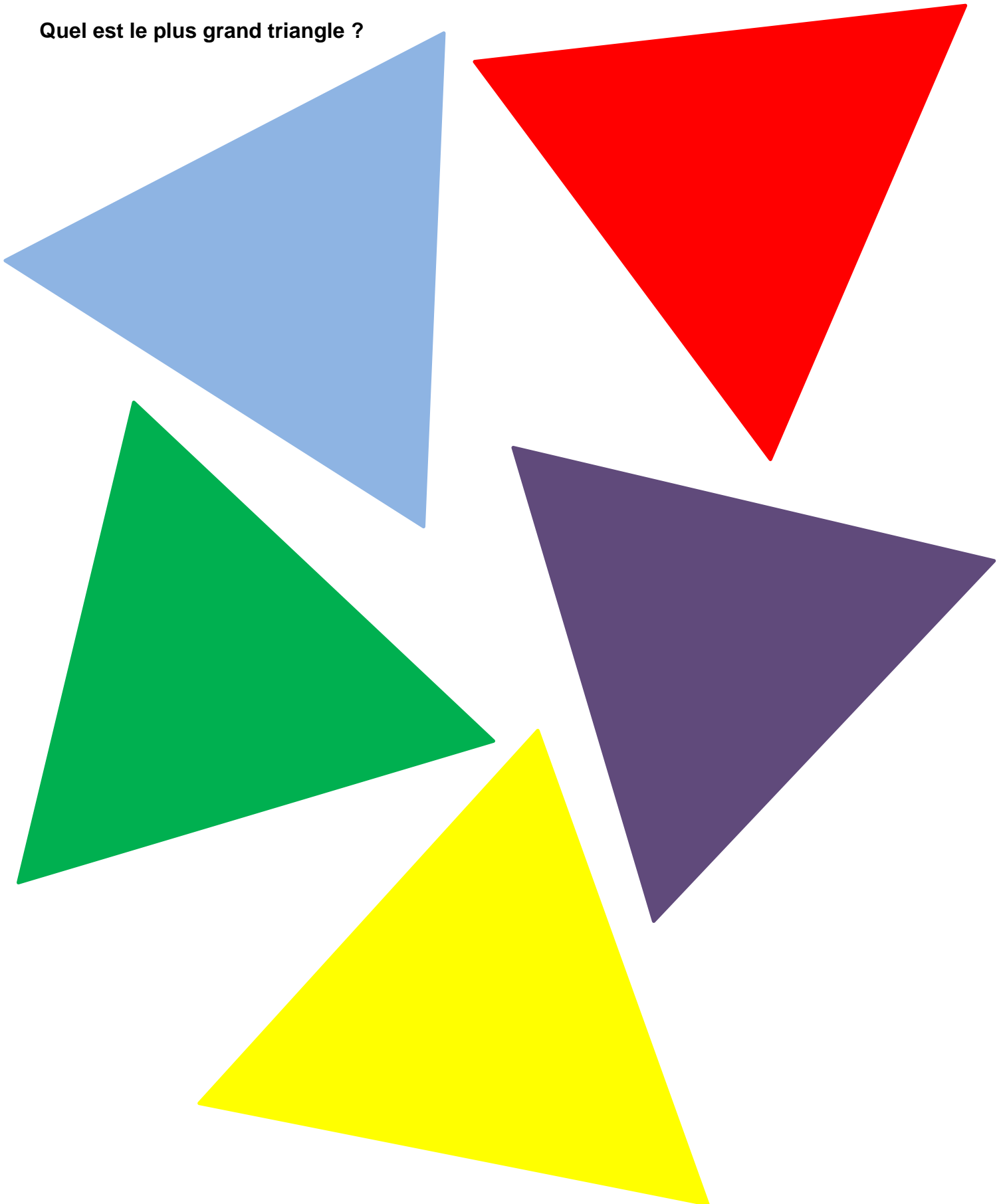
**Reproduisez le dessin en utilisant toutes les formes que je vous donne. Expliquez comment vous avez fait (vous n'avez pas le droit de plier ou de découper).**



**GROUPE N° :**

**PROBLEME 4  
(matériel en annexe)**

**Quel est le plus grand triangle ?**



**RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE  
GS MANCHE 2019**

**GROUPE N° :**

**PROBLEME 5**

**Dans cette boîte, des bonbons sont cachés.  
Elle est pleine et elle peut contenir 10 bonbons.  
Combien de bonbons sont cachés?**

*Proposer aux enfants dix jetons et une boîte.*



**PROBLEME 6  
(matériel en annexe)**

**Voici cinq voitures qui attendent au feu tricolore.**

- La voiture jaune est juste derrière la voiture verte
- Entre la voiture verte et la voiture bleue, il n'y a que la voiture rouge
- La voiture grise attend devant le feu.

**Placez les voitures dans le bon ordre en expliquant comment vous avez fait.**



GROUPE N° :

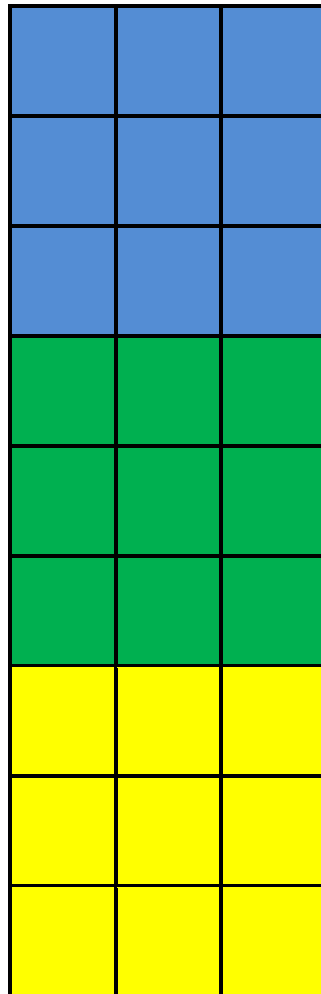
**ANNEXES**  
**A plastifier si besoin**

**PROBLEME 1**

Il est possible d'agrandir au format A3 si l'école possède une imprimante A3 couleur.



Frise à poursuivre



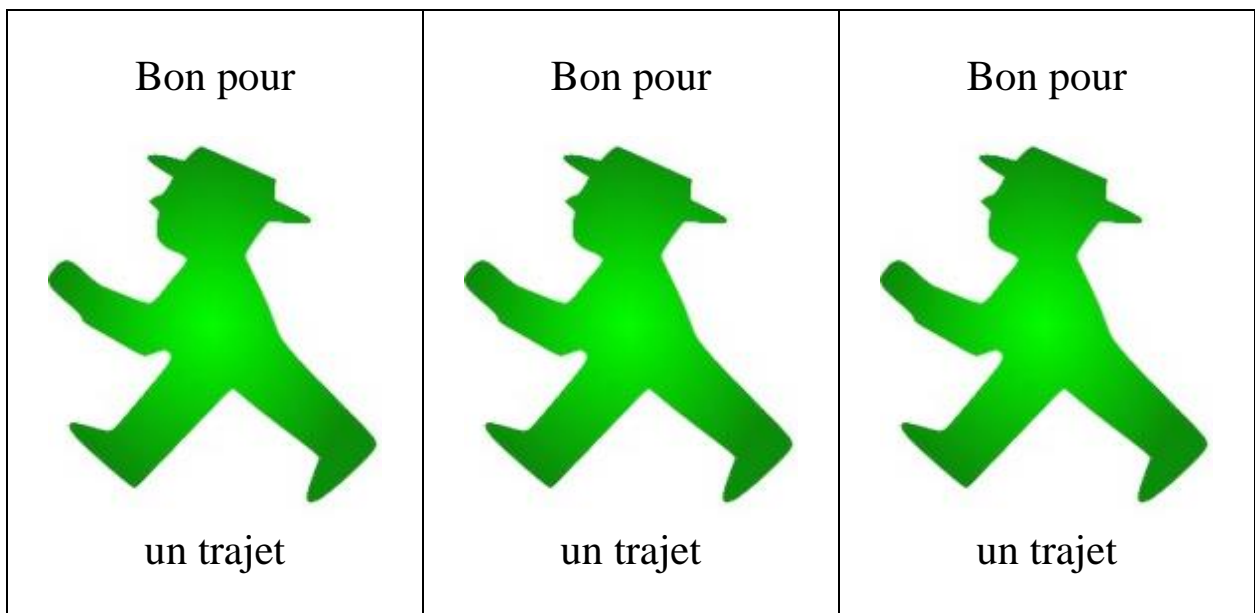
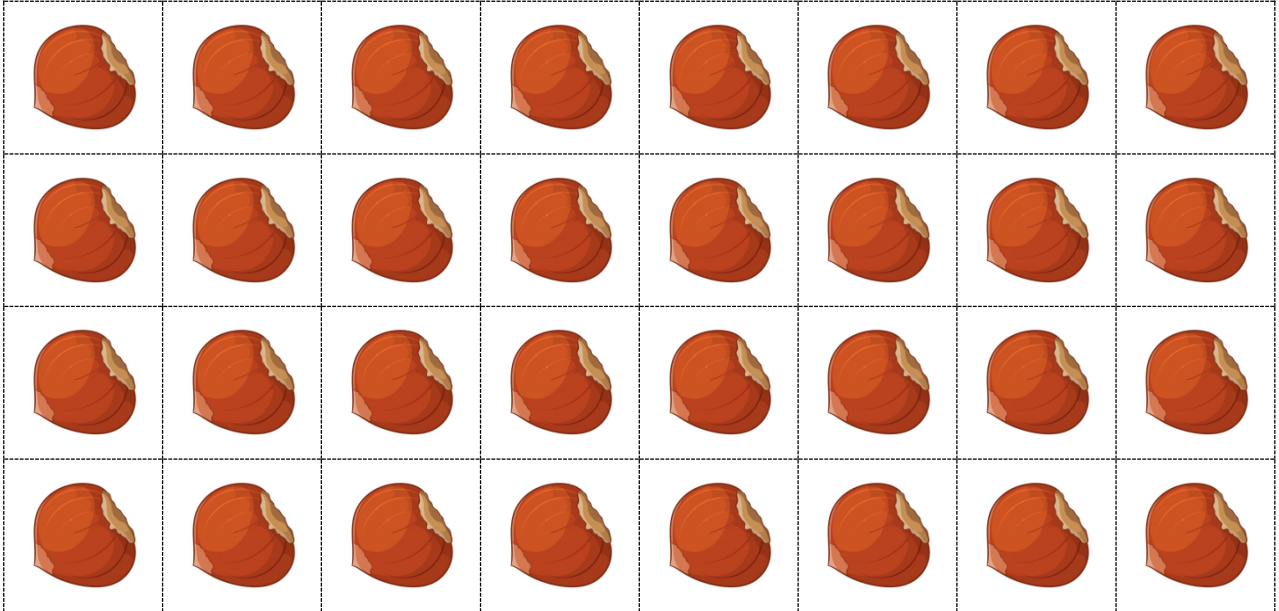
Étiquettes à découper

RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE  
GS MANCHE 2019

GROUPE N° :

PROBLEME 2

Étiquettes à découper.

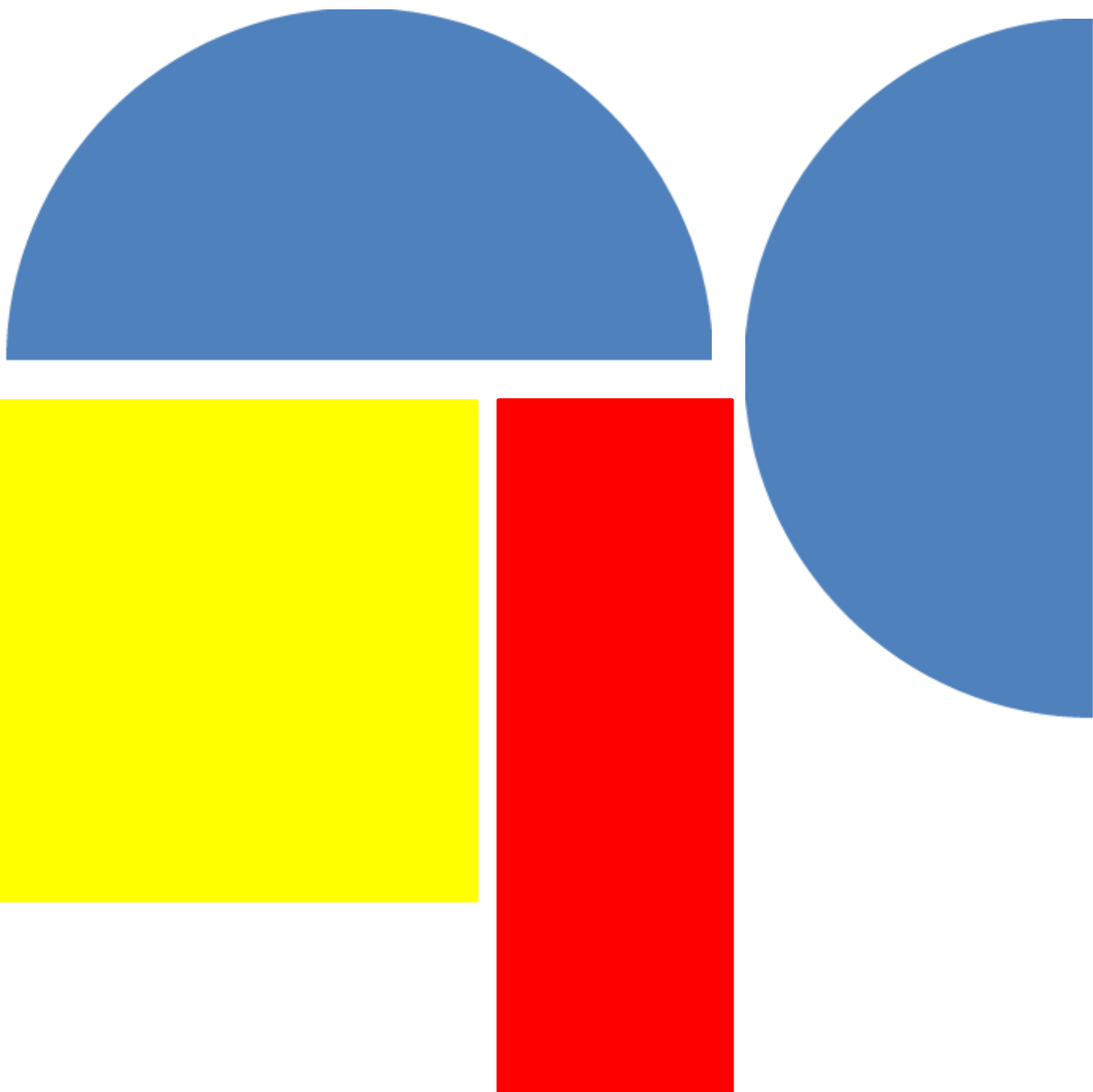


**RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE  
GS MANCHE 2019**

**GROUPE N° :**

**PROBLEME 3**

*A découper et à plastifier*



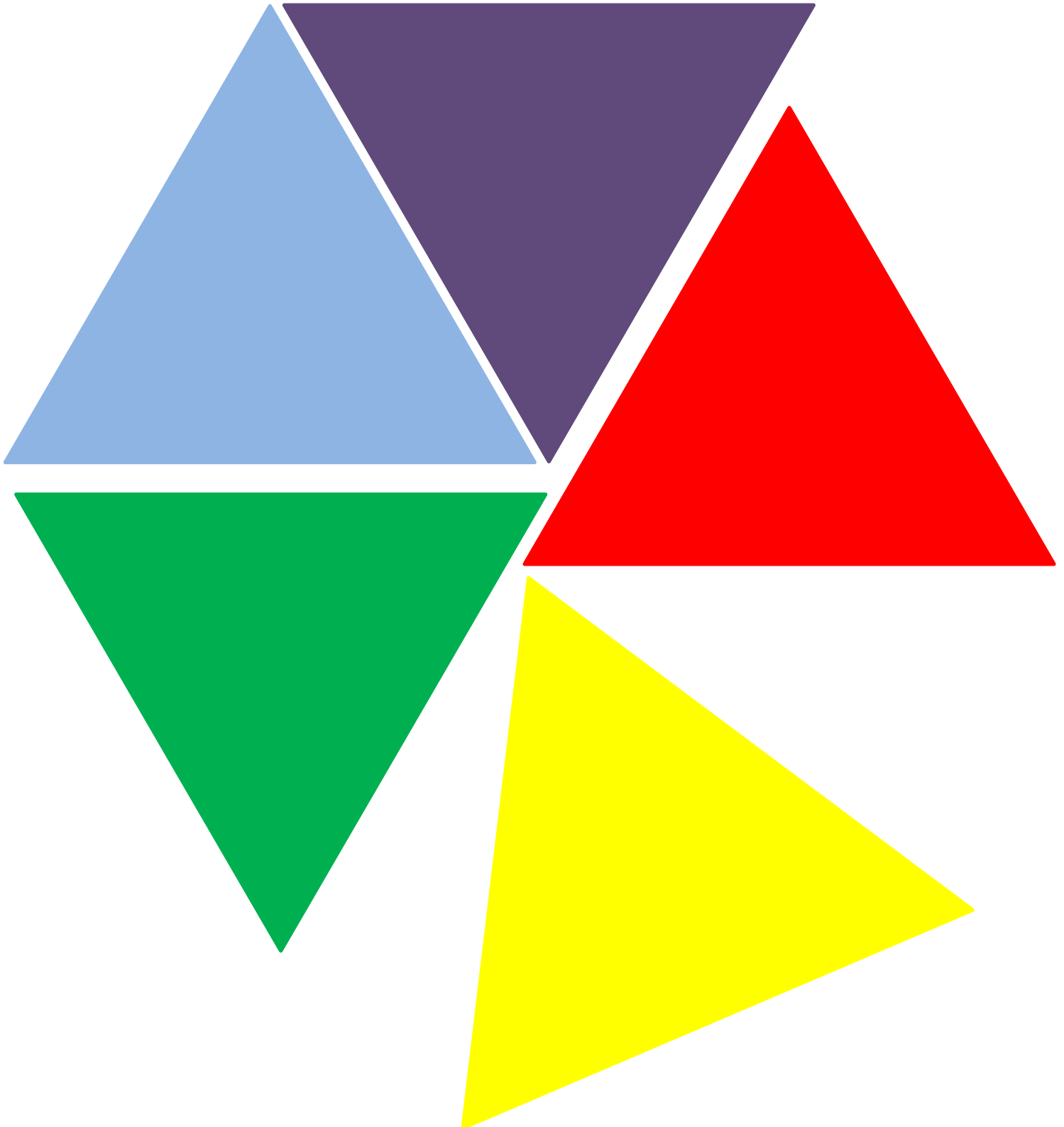


**RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE  
GS MANCHE 2019**

**GROUPE N° :**

**PROBLEME 4**

**A découper et à plastifier :**



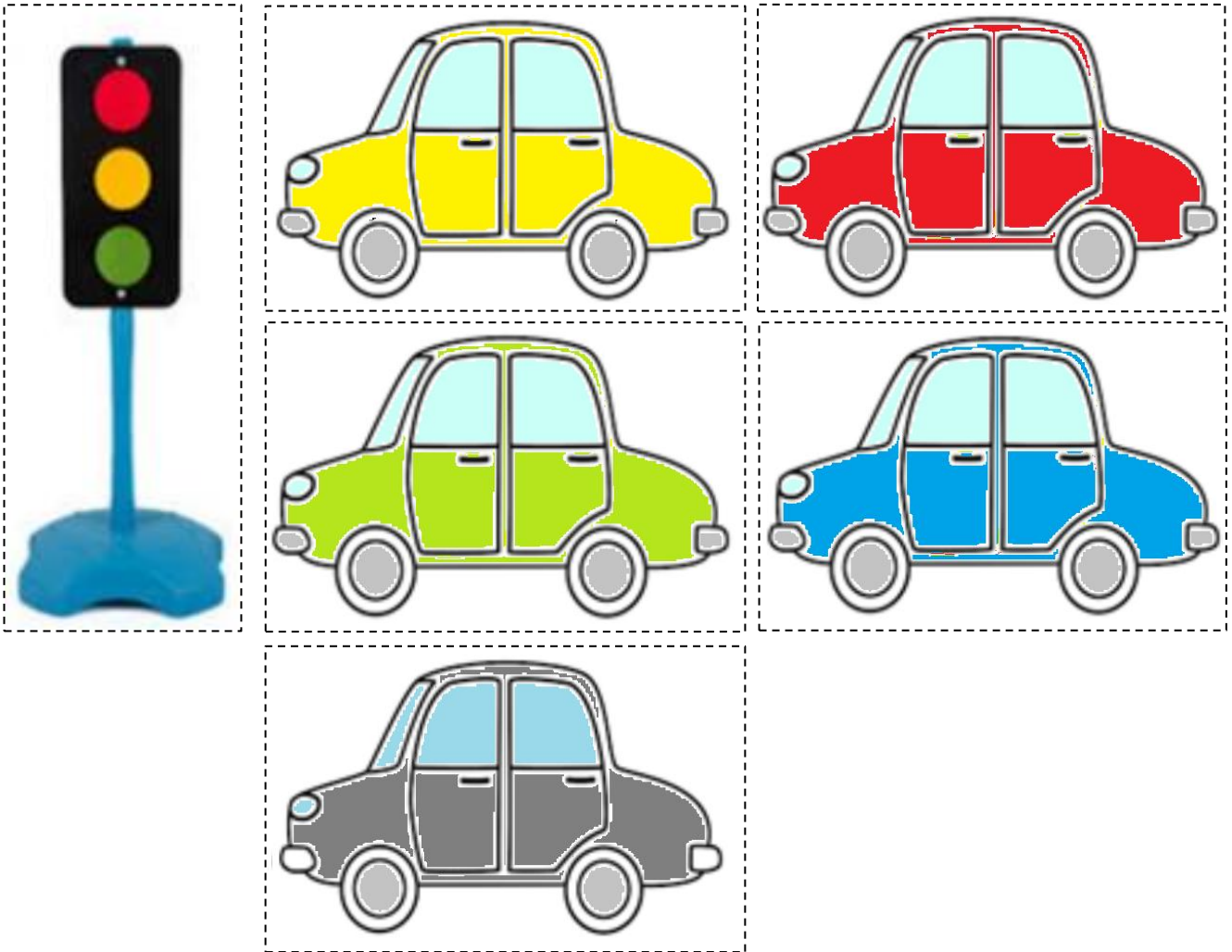
RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE  
GS MANCHE 2019

GROUPE N° :

PROBLEME 6

**Étiquettes à découper et à plastifier.**

(A agrandir si l'école possède une imprimante A3 couleur)



**RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE  
GS MANCHE 2019**

**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 un point si la frise a été correctement poursuivie.

**PROBLEME 2**

Le groupe obtient un point si les élèves ont réussi en 3 voyages (ou moins) à donner deux noisettes à chaque écureuil sans avoir apporté de noisettes en excès.

**PROBLEME 3**

Le groupe obtient un point si les formes ont été correctement superposées pour reproduire le dessin. On veillera bien à l'alignement des pièces.

**PROBLEME 4**

Le groupe obtient un point si, après superposition, les élèves désignent le triangle jaune comme étant le plus grand.

**PROBLEME 5**

Le groupe obtient un point si les élèves répondent que 4 bonbons sont cachés dans cette boîte.

**PROBLEME 6**

Le groupe obtient un point si les élèves ont placé les voitures dans l'ordre suivant (en partant du feu tricolore) : grise, bleue, rouge, verte, jaune et que les élèves ont expliqué leur démarche.

**RALLYE MATHÉMATIQUES MATERNELLE DE SAVOIE  
GS MANCHE 2019**

**GROUPE N° :**

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

	<b>Pb 1</b>	<b>Pb 2</b>	<b>Pb 3</b>	<b>Pb 4</b>	<b>Pb 5</b>	<b>Pb 6</b>
<b>Gr 1</b>						
<b>Gr 2</b>						
<b>Gr 3</b>						
<b>Gr 4</b>						
<b>Gr 5</b>						
<b>Gr 6</b>						
<b>Gr 7</b>						
<b>Gr 8</b>						
<b>Gr 9</b>						
<b>Gr 10</b>						

**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