



Rallye Mathématique 2014/2015 du Cantal

Manche 1 - CE1/CE2 - Décembre 2014

Problème 1 : Visite de Paris (Tiré de Maths à la découverte du monde CE1)



18 points



Plan d'un quartier et d'une ville

Le plan et la photo ont la même orientation

1. Écris dans chaque case le nom de l'avenue dans laquelle la photo a pu être prise : Avenue de la Grande-Armée, ou Avenue Kléber ?

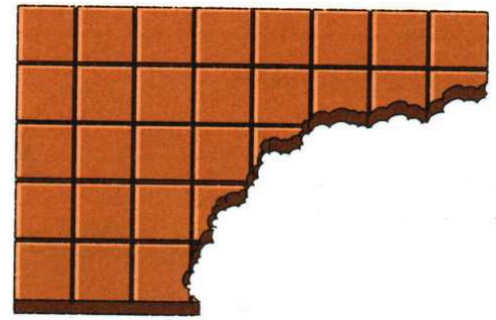
2. Observe bien la photo et écris le nom de la rue dans laquelle le bus est garé.

3. Parmi celles-ci, écris le nom des 2 avenues qui ne figurent pas sur le plan.

Avenue Foch	Avenue Marceau
Avenue d'Iéna	Avenue de Suffren
Avenue de la République	Avenue de Wagram
Avenue Mac-Mahon	

Problème 2 : La gourmande

14 points



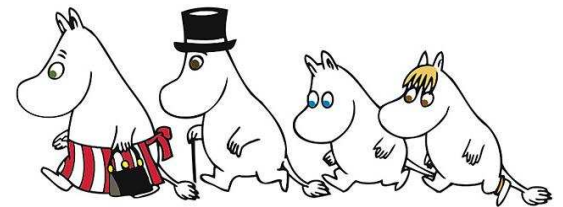
La petite souris a commencé à grignoter cette tablette de chocolat.

Combien y-avait-il de carreaux avant que la souris mange le chocolat ?

Problème 3 : Les poissons de la famille Moumine

20 points

La famille Moumine est allée à la pêche.
Ils ont attrapé cinq poissons de couleurs différentes.
Papa Moumine les a rangés sur un plateau.
Le poisson blanc n'est ni à côté du poisson bleu, ni à côté du rouge, ni à côté du gris.
Le poisson jaune n'est ni à côté du poisson bleu, ni à côté du gris.
Le poisson bleu n'est pas à côté du poisson rouge.
Le poisson gris est à droite du poisson rouge.

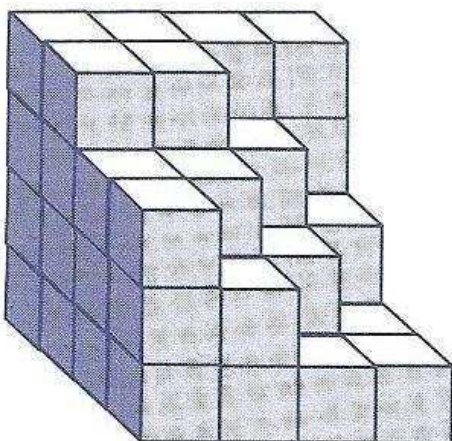


Sur la fiche réponse, écris les couleurs des poissons dans le bon ordre.



Problème 4 : Cubes à ajouter (d'après Défi Maths CE2, Retz, 2000)

16 points



Combien faut-il ajouter de petits cubes pour terminer la construction du grand cube ?