

BULLETIN-REPONSE
SOLUTION

	1 ^{ère} correction	2 ^{ème} correction
Nombre de problèmes entièrement réussis		
Nombre de points		

Seule cette partie est à remplir par l'enseignant :

Catégorie : Mixte Cycle 3 6^{ème}

Etablissement(s) :

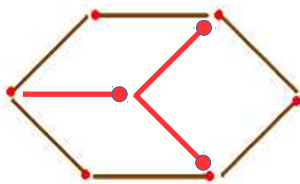
Ville(s) :

Classe ou groupe :

Enseignant(s) :

Problème 1 **8 points**

Voici la figure complétée avec les 3 allumettes :



Problème 2 **10 points**

Voici la grille complétée :

5	1	7	4	8	5	7
4	☆	3	☆	1	☆	4
6	8	2	5	6	2	3
4	☆	3	☆	8	☆	5
1	5	7	1	4	7	1
6	☆	2	☆	3	☆	2
4	3	8	6	5	8	6

Problème 3 **14 points**

Cette figure comporte 35 triangles.

Problème 4 **12 points**

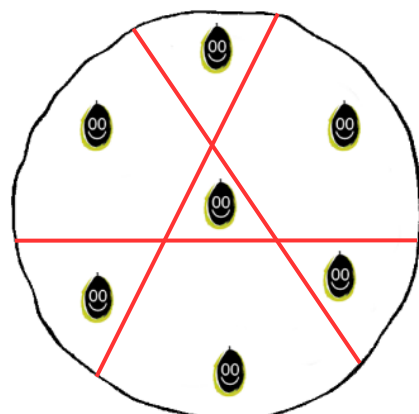
Voici l'opération réécrite en chiffres :

$$\begin{array}{r}
 \boxed{3} \boxed{8} \boxed{7} \boxed{7} \boxed{4} \boxed{0} \\
 + \quad \boxed{1} \boxed{8} \boxed{9} \boxed{2} \boxed{6} \\
 \hline
 \boxed{4} \boxed{0} \boxed{6} \boxed{6} \boxed{6} \boxed{6}
 \end{array}$$

Ou $531\,160 + 73\,284 = 604\,444$.
Ou encore $831\,190 + 73\,254 = 904\,444$.

Problème 5 **8 points**

Voici la pizza partagée :



Problème 6**12 points**

Dans cette classe du collège JMLAIMATH, il y a au moins élèves qui ne portent que des vêtements bleus.

Problème 7**10 points**

La masse d'un escalier de 10 marches est kg.

Problème 8**10 points**

Je suis le nombre décimal : .

Problème 9**8 points**

La vue de Vanessa est celle qui porte la lettre .

La vue de Franck est celle qui porte la lettre .

Problème 10**10 points**

Voici le schéma complété :

