

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 : CM2 6^{ème} Mixte

Etablissement(s) :

Ville(s) :

Classe ou groupe :

Enseignant(s) :

**Vous devez choisir 6 problèmes parmi ceux que vous avez résolus (et 6 exactement) !
Mettez une croix pour indiquer les 6 problèmes que vous avez choisis.**

| Pb n° | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 |
|---------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|
| Choisi | | | | | | | | | | | | |
| Vérifié | | | | | | | | | | | | |

N'écrivez rien dans les cases grisées !

Problème 1 **8 points**

Joséphine a utilisé pots de peinture noire.

Problème 2 **8 points**

Les résultats des deux opérations qui apparaissent sont et .

Problème 3 **12 points**

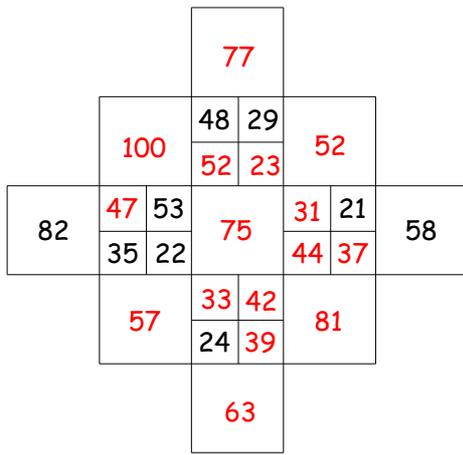
Max possède billes et Lise en possède .

Problème 4 **12 points**

Clothaire habite au et son sport est .

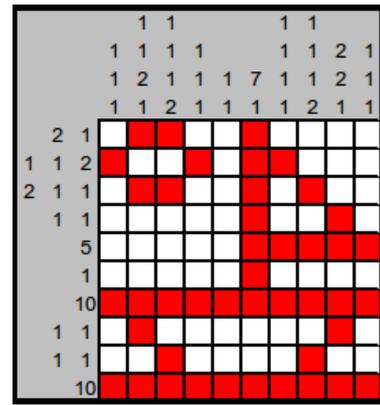
Problème 5

15 points



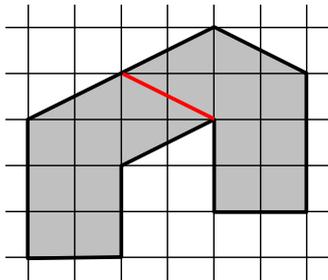
Problème 9

15 points



Problème 6

12 points



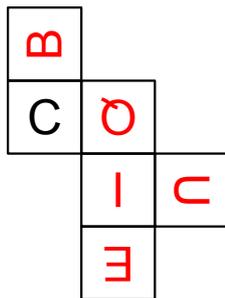
Problème 10

15 points

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 3 | 8 | 7 | 4 | 9 | 2 | 5 | 6 |
| 9 | 4 | 6 | 3 | 8 | 5 | 1 | 7 | 2 |
| 5 | 8 | 2 | 6 | 3 | 1 | 4 | 9 | 7 |
| 7 | 6 | 9 | 4 | 1 | 2 | 5 | 3 | 8 |
| 8 | 2 | 3 | 9 | 5 | 6 | 7 | 4 | 1 |
| 2 | 1 | 4 | 5 | 7 | 8 | 3 | 6 | 9 |
| 3 | 9 | 7 | 1 | 2 | 4 | 6 | 8 | 5 |
| 6 | 7 | 5 | 2 | 9 | 3 | 8 | 1 | 4 |
| 4 | 5 | 1 | 8 | 6 | 7 | 9 | 2 | 3 |

Problème 7

12 points



Problème 11

20 points

Lorsque la tortue aura bouclé son premier tour, le lièvre aura fait tours.

Problème 8

15 points

Matthis rangera au maximum livres dans ce carton.

Problème 12

20 points

