

N° d'inscription : .....

Catégorie :  Mixte cycle 3  6ème

## Bulletin Réponse

### Solution

Cadre réservé aux correcteurs

Problèmes : .....

Points : .....



### Problème 1

10 points

Barrer en rouge les allumettes à déplacer et les dessiner en rouge dans leurs nouvelles positions.

Voici l'égalité rendue vraie en déplaçant une allumette :

$$6 - 6 = 8$$

Voici l'égalité rendue vraie en déplaçant deux allumettes :

$$5 + 8 = 8$$

### Problème 2

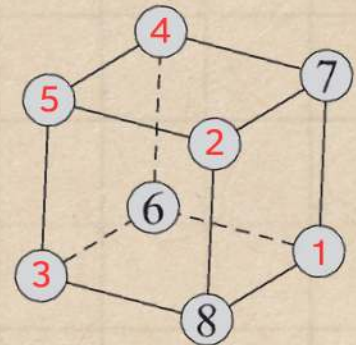
10 points

La ligne brisée mesure 40 cm.

### Problème 3

15 points

Voici le cube complété avec les nombres manquants :



### Problème 4

15 points

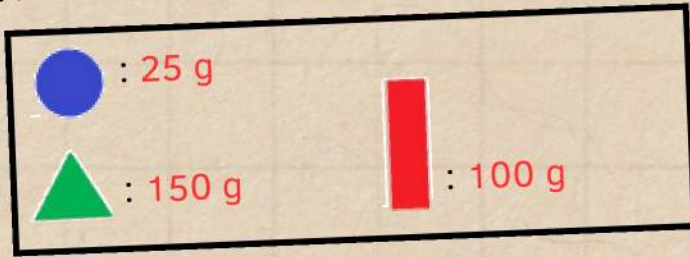
La réponse à la question de Lionel Bond est :

SOIXANTE-TROIS

## Problème 5

15 points

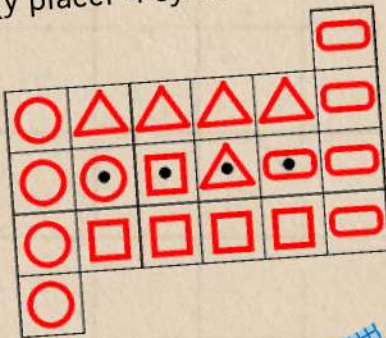
Voici la masse de chaque élément :



## Problème 6

10 points

Voici le plan du terrain de Léon partagé en 4 parcelles (y placer 4 symboles différents) :



## Problème 7

12 points

Lily doit aller voir ses amis dans l'ordre suivant :

- 1 : Maëline
- 2 : Hamza
- 3 : Owen

## Problème 8

8 points

Le code de carte bleue de Mathman est

6933

## Problème 9

15 points

Au cube de départ, on a enlevé

56

cubes.

## Problème 10

10 points

Voici le carré partagé en trois parties :

