



**Rallye Math
CE 2
Arras 1
2013/2014**

FICHE REPONSE

Cette feuille devra obligatoirement être envoyée par mail ou déposée à l'Inspection au plus tard le **vendredi 4 avril 2014**. Merci.

Ecole :

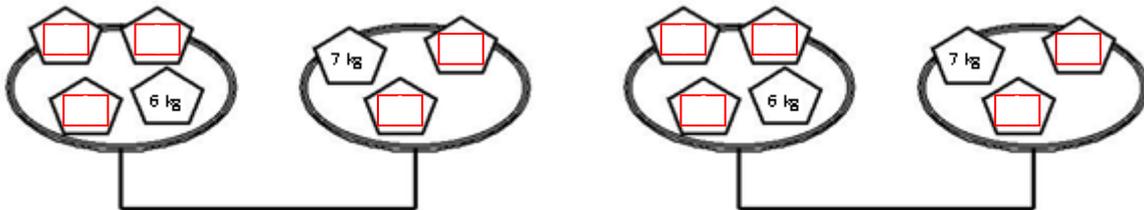
Classe :

Enseignant :

Problème n°1 : (8 points)

Le nombre secret est .

Problème n°2 : (20 points)



Problème n°3 : (12 points)

Antoine joue le rôle de	
Bruno joue le rôle de	
Charles joue le rôle de	
Denis joue le rôle de	
Etienne joue le rôle de	

Problème n°4 : (15 points)

Les deux BD, les deux stylos et la trousse vont lui coûter €.

Problème n°5 : (12 points)

$$(\dots \times \dots) + \dots = 16$$

$$(\dots - \dots) \times \dots = 12$$

$$(\dots + \dots) - \dots = 8$$

$$(\dots + \dots) \times \dots = 20$$

$$(\dots \times \dots) - \dots = 8$$

Problème n°6 : (10 points)

Parmi les ordres proposés, celui qui correspond à une introduction par le haut de la boîte est :

Problème n°7 : (20 points)

Zoé est maintenant ^{ème} dans la file d'attente.

Problème n°8 : (10 points)

Les dessins qui sont des patrons du tiroir sont les .

Problème n°9 : (15 points)

Pacôme a € sur son compte, Clément a € et Emilie a €.

Problème n°10 : (8 points)

Dans la classe, il y a doigts levés.

BONUS : (10 points)

a) oui non si oui, exemples :

b) la lettre la plus lourde est le .

c) La phrase pèse .