

Défi : résolution de problèmes

- Résoudre des problèmes issus de situations de la vie quotidienne conduisant à utiliser les quatre opérations.
- Modéliser ces problèmes à l'aide d'écritures mathématiques.

Participants au défi : _____



1/ Inventez deux problèmes qui ressemblent aux problèmes de ces affiches, avec comme contrainte d'utiliser les nombres du tableau.

Problèmes : on réunit - on partage

Je cherche le total



Dans la classe il y a des dés rouges et des dés bleus.
Combien y-a-t 'il de dés en tout ?



4 + 5 = 9
Il y a 9 dés.

9	
4	5






Voici les feutres du maitre. Il en a 8 en tout.
Combien de feutres a-t-il dans sa boite ?




8 nombre de feutres en tout	
?  nombre de feutres dans la boite	6  nombre de feutres sur la table

6 + ? = 8 ou **8 - 6 = ?**

Il y a 2 feutres dans la boite.



ON PARTAGE / ON RASSEMBLE

le tout	
une partie	une partie

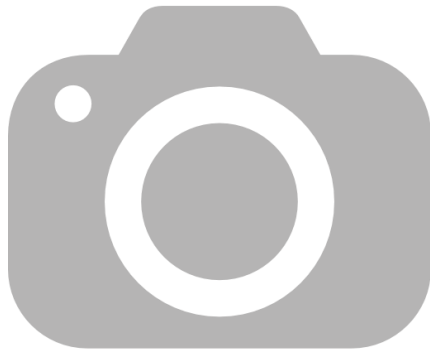
2/ Rédige la solution des problèmes.

Problème 1

Contrainte

?	
6	8

Je prends une photo qui correspond à un nombre du tableau.



J'écris l'énoncé du problème en n'oubliant pas de terminer par la question.

Correction :

Opération : =

Phrase-réponse :

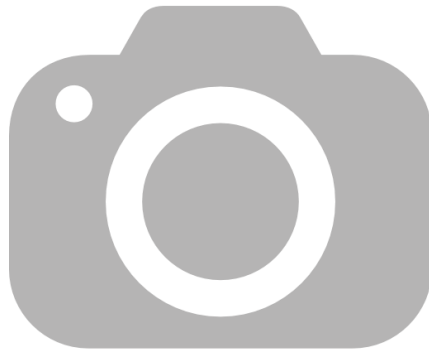
.....

Problème 2

Contrainte

14	
?	8

Je prends une photo qui correspond à un nombre du tableau.



J'écris l'énoncé du problème en n'oubliant pas de terminer par la question.

Correction :

Opération : =

Phrase-réponse :

.....