

DEFI CP n°2 : LE COFFRE A BIJOUX

1: La maîtresse a lu l'énoncé (l'histoire) puis, en groupe, nous avons recherché les voleurs.



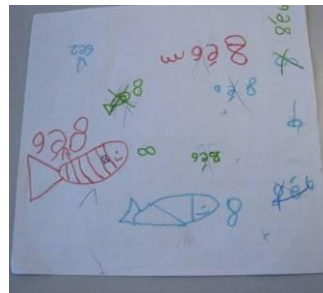
Mise en commun :

Certains groupes n'ont pas compris l'histoire. (6 enfants ne parlent pas très bien français)

Certains groupes sont bloqués.

Les autres ne sont pas d'accord entre eux.

Les groupes ayant proposé un résultat ne savent pas l'expliquer, ni convaincre les autres.



2 : On explique l'histoire puis on décide de refaire des dessins sur des petits papiers.

On dessine et on raconte l'histoire en déplaçant les dessins.



Chloé dit qu'il faut chercher combien il y avait d'objets dans le coffre au départ.

Certains ont réussi à écrire l'addition, puis on s'aide des dessins:

$$7 + 3 + 4 + 4 = 18$$



On réalise que les voleurs n'ont pas pris 8 objets mais 10.



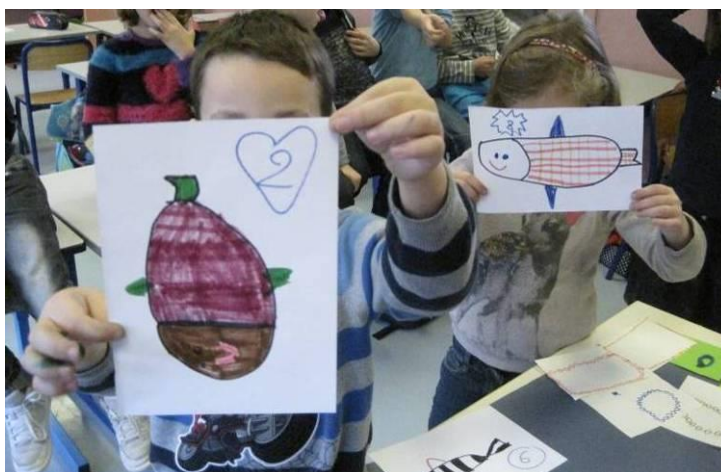
3 :

Chacun à sa place, on cherche les voleurs... on n'est toujours pas tous d'accord.

Certains persistent à proposer $6+2$.



On s'aide des dessins :



Enfin d'accord! $8+2=10$

4 :

Le partage du trésor:

Quelques enfants veulent partager le trésor entre les deux filles uniquement (c'est leur cadeau d'anniversaire).

D'autres veulent le partager en trois (puisqu'il y a 3 cases dans l'énoncé).

Chacun cherche à sa place. On n'est pas d'accord...et on ne sait pas expliquer sa réponse.



On retourne s'aider des dessins :



On se met d'accord :

Si on partage entre les deux sœurs, elles auront 9 bijoux chacune.
Si on partage entre les trois sirènes, elles auront 6 bijoux chacune.

LES CP d'OTTANGE