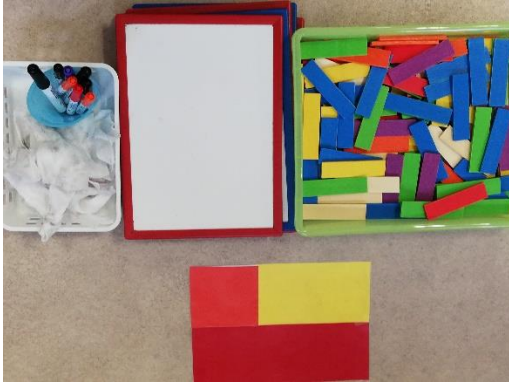


Matériel à leur disposition



Jour 1 :

Les étoiles de mer

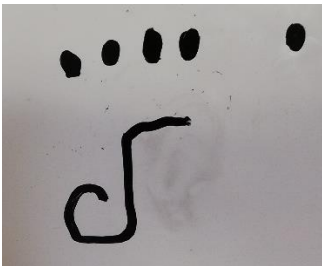
Un coquillage cache dans sa coquille 1 étoile de mer. L'après-midi, lors de son déplacement, il cache 4 autres étoiles de mer. Combien d'étoiles de mer sont maintenant cachées dans le coquillage ?

Réponse des élèves :

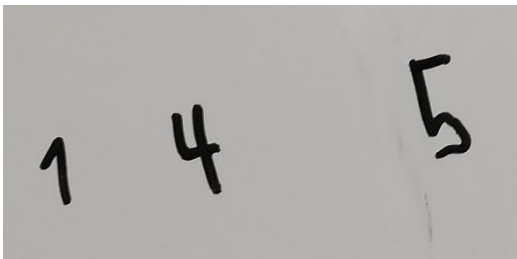
- « 5 », « j'ai fait 1 et 4 ça fait 5 », sans utiliser de matériel



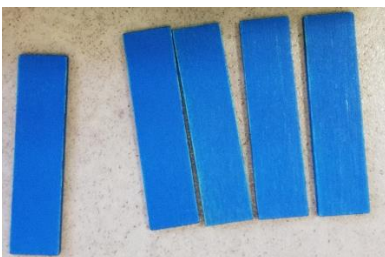
- a dessiné les étoiles , puis écrit le résultat



- a représenté les étoiles par des points



- a écrit le nombre puis la réponse

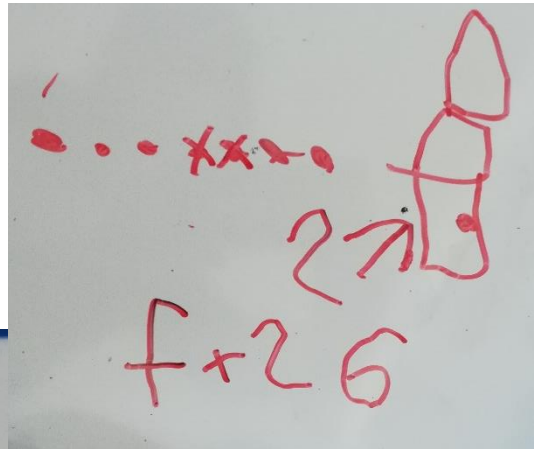
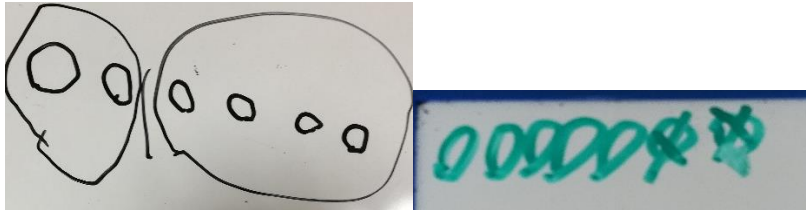


- a utilisé les kaplas en faisant 2 ensembles

Jour 2

Les tunnels

7 crabes violets creusent des tunnels sur la plage. 2 sont fatigués et rentrent chez eux. Combien de crabes courageux continuent à creuser ?



Jour 3

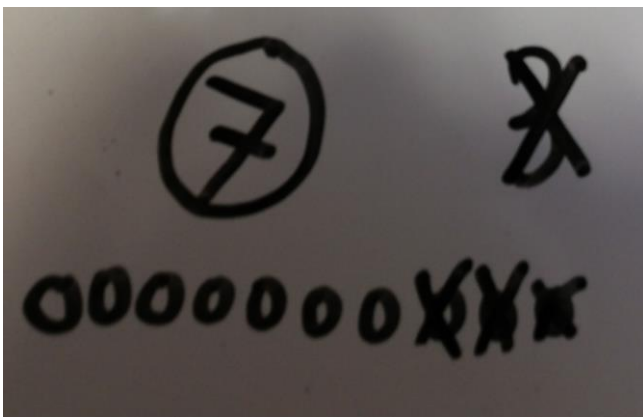
La fête

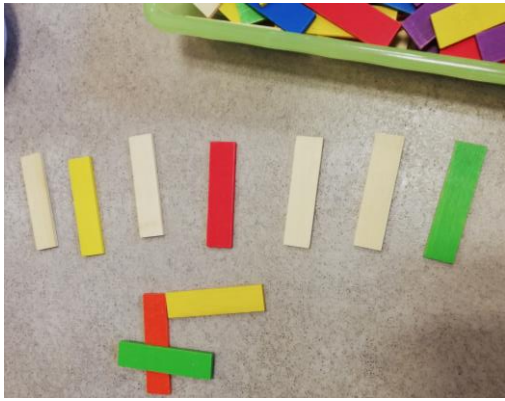
2 crabes font la fête dans le sable. 4 étoiles de mer viennent faire la fête avec eux. Combien sont-ils maintenant ?



Jour 4

Sur le sable 10 étoiles de mer se promènent sur la plage. 3 s'arrêtent et décident de se cacher sous un coquillage. Combien d'étoiles de mer se promènent encore sur la plage ?





enfant qui n'ennuyait à attendre les autres qui réfléchissaient encore

Sur le sable 5 étoiles de mer se promènent sur la plage. 3 s'arrêtent et décident de se cacher sous un coquillage. Combien d'étoiles de mer se promènent encore sur la plage ?

Résolu sans matériel

Techniques utilisées :

Ardoise ou kaplas de couleur ou leurs doigts

Difficultés rencontrées :

- Erreur sur le chiffre mémorisé
- Erreur de comptage
- Incompréhension quand il faut en enlever, ajoutent quel que soit le problème
- Dessinent des crabes sophistiqués et en oublient le nombre à dessiner
- Manque de confiance en eux, trouvent le résultat correct puis l'effacent en voyant ce que le copain a fait