



Solution énigme 1

publié le 30/09/2014

Vous avez été nombreux à participer à cette première énigme. Bravo !! Voici la solution :

On remplit à ras bord le récipient de 11 litres.

- On verse le contenu de ce récipient dans celui de 13 litres.
- Dans le récipient de 13 litres, on pourrait encore verser 2 litres.
- On remplit à ras bord le récipient de 6 litres.
- On verse 2 litres de ce récipient dans celui de 13 litres qui contient déjà 11 litres.
- Il reste alors 4 litres dans le récipient de 6 litres.

Félicitations aux trois élèves ayant trouvé la bonne réponse. Après tirage au sort, la gagnante de cette première énigme est Sidonie Coutant en 5ème D.



**Académie
de Poitiers**

Avertissement : ce document est la reprise au format pdf d'un article proposé sur l'espace pédagogique de l'académie de Poitiers.

Il ne peut en aucun cas être proposé au téléchargement ou à la consultation depuis un autre site.