



# A vos crayons, c'est parti pour le jeu des énigmes!!

publié le 08/04/2013

---

## Descriptif :

chaque semaine une nouvelle énigme à chercher

---

**Un paquebot de plaisance est à quai.**

**Une échelle de 15 échelons pend le long de son flanc : le dernier échelon est immergé dans l'eau.**

**La marée, quant à elle, monte à un rythme équivalent à 3 échelons, toutes les quatre heures et baisse d'autant, quatre heures plus tard. Combien d'échelons de cette échelle seront submergés par l'eau après six heures ?**

---



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.**