

SOLUTIONS et INDICE ENIGME 3
(mercredi 18 mars 2015)

Enigme 3 : niveau CM

SOLUTION

18 containers sont visibles. Le bateau mesure 360 m de long, et un container mesure 12 m de long. On divise 360 par 12 pour trouver le nombre de containers sur la longueur : le résultat est 30.

Donc : $18 \times 30 = 540$.

Le dernier étage comporte 540 containers.

Enigme 3 : niveau 6ème

SOLUTION

$18 + 7 \times 20 = 158$ porte-containers (visibles au 1^{er} plan)

On divise 360 par 12 pour trouver le nombre de containers sur la longueur : le résultat est 30.

Le nombre total de containers est ainsi $158 \times 30 = 4740$.

INDICE 3

Je consomme à peu près 6400 litres d'eau par seconde, soit l'équivalent d'une piscine olympique toutes les 5 minutes.