



Les fruits - Solution de l'énigme

publié le 19/03/2017 - mis à jour le 12/02/2019

Solution de l'énigme du lundi 13 mars 2017 pour les élèves de cycle 3 (CM1, CM2 et sixième)

Descriptif :

Solution de l'énigme proposée le lundi 13 mars 2017 aux élèves de cycle 3 (CM1, CM2 et sixième) dans le cadre de la semaine des Mathématiques.

Sommaire :

- Voir [l'énoncé de l'énigme](#)
- Solution :

● Voir l'énoncé de l'énigme

● Solution :

Ligne 1 :

3 pommes valent 30 donc une pomme vaut $30 \div 3 = 10$

Ligne 2 :

Une pomme valant 10 donc 2 lots de 4 bananes valent $18 - 10 = 8$

donc un lot de 4 bananes vaut $8 \div 2 = 4$

donc une banane vaut 1

Ligne 3 :

Un lot de 4 bananes vaut 4 donc deux moitiés de noix de coco valent $4 - 2 = 2$ donc une seule moitié vaut 1

Ligne 4 :

Il faut faire attention, car on a une seule pomme qui vaut 10, un lot de 3 bananes qui vaut donc 3 et une seule moitié de noix de coco qui vaut 1.

Donc on obtient : $1 + 10 + 3 = 14$



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.