

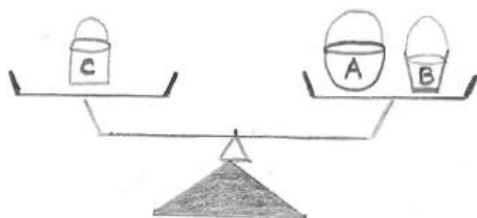


ENIGME N° 4

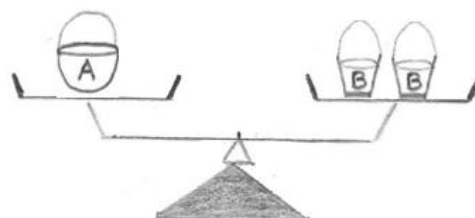
Les balances

Paladios a rempli plusieurs paniers de 4 tailles différentes (A, B, C et D) avec des figues de son jardin.

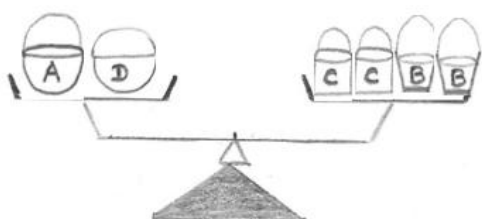
Souhaitant les vendre au marché, il effectue les pesées suivantes : (toutes les balances sont à l'équilibre)



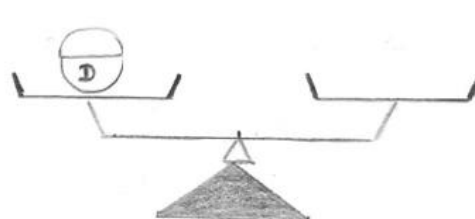
Pesée 1



Pesée 2



Pesée 3



Pesée 4

A combien de paniers de taille A équivaut un panier de taille D ?

A rendre avant le **lundi 14 janvier 2019**

Il est possible de répondre à l'énigme :

- sur un papier soigné (à rendre à un professeur de mathématiques).
- ou par voie électronique, en envoyant votre réponse et votre justification à l'adresse enigmesmaths.mlk@free.fr

Dans les deux cas, n'oubliez pas de mentionner votre Nom, Prénom et votre classe ou votre statut (élève, parent d'élève, professeur...)



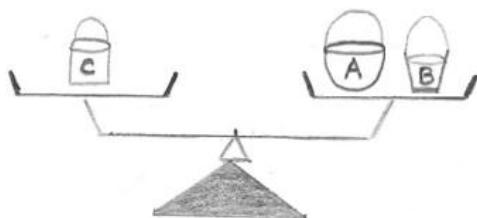


ENIGME N° 4

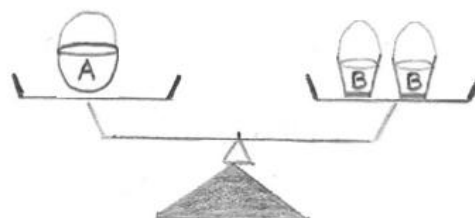
Les balances

Paladios a rempli plusieurs paniers de 4 tailles différentes (A, B, C et D) avec des figues de son jardin.

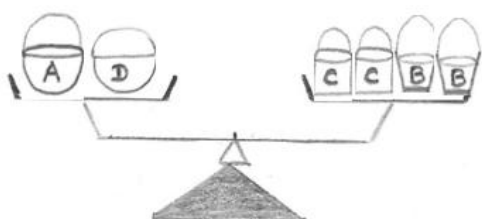
Souhaitant les vendre au marché, il effectue les pesées suivantes : (toutes les balances sont à l'équilibre)



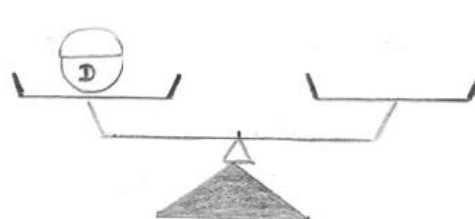
Pesée 1



Pesée 2



Pesée 3



Pesée 4

A combien de paniers de taille A équivaut un panier de taille D ?

A rendre avant le **lundi 14 janvier 2019**

Il est possible de répondre à l'énigme :

- sur un papier soigné (à rendre à un professeur de mathématiques).
- ou par voie électronique, en envoyant votre réponse et votre justification à l'adresse enigmesmaths.mlk@free.fr

Dans les deux cas, n'oubliez pas de mentionner votre Nom, Prénom et votre classe ou votre statut (élève, parent d'élève, professeur...)

