



## En milieu scolaire ou associatif - Comment organiser une pyramide avec des boîtes de conserve ?

### Organisation:

Demander à la Banque Alimentaire de vous livrer 20 caisses vertes de 20 boîtes de conserves (400 boîtes) et une palette de 0,80 m X 1,20 m



**J'offre un euro  
soit  
15 repas**

### Organisation:

Installez votre stand avec une table pour accueillir votre public.  
Distribuer les flyers d'explication que vous aurez construit.

### Participation des élèves:

Chaque participant, après avoir offert un euro, prend une boîte de conserve dans l'une des caisses verte et viendra ainsi compléter la pyramide.

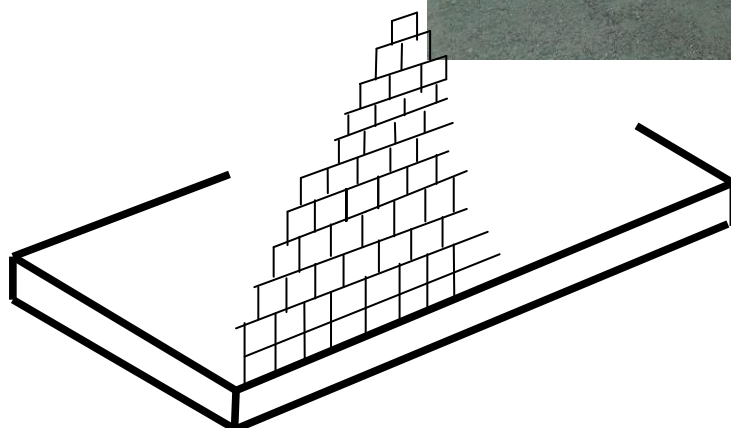
### **Variante : un produit = une boîte**

Les participants se présentent à votre stand avec un produit sec quel qu'il soit (Pâtes – riz – sucre - lait longue conservation...)

Ils posent leur don dans une caisse vide et récupèrent une boîte de conserve pour chacun des produits offerts - à placer pour compléter la pyramide.



# Comment élever votre pyramide



## Pour élever votre pyramide

Poser deux hauteurs de boîtes de ...11 rangées X 7 profondeurs = 144 boîtes

Ensuite..... 10 rangées X 6 .....= 70 boîtes

..... 9 ..... X 5 .....= 45 boîtes

.....8... X 4 ..... = 32 boîtes

..... 7..... X 3 ..... = 21 boîtes

.....6.....X 2..... = 12 boîtes

.....5.....X 1..... = 5 boîtes

.....4 ..... X 1.....= 4 boîtes

..... 3..... X 1..... = 3 boîtes

.....2.....X 1.....= 2 boîtes

.....1..... X 1..... = 1 boîte

**TOTAL .....= 339 boîtes**

*Il vous reste 61 boîtes pour apporter votre touche personnelle à la pyramide  
Hauteur de votre pyramide : 155 cm. Prévoir du papier pour cacher le palette.*

*Vous pouvez aussi réaliser votre pyramide sur une table solide.*

**TOUT EN HAUT DE LA PYRAMIDE INSTALLEZ UN PETIT DRAPEAU FRANÇAIS  
OU BIEN LE LOGO DE VOTRE ETABLISSEMENT**



# Un euro = 15 repas

## Explications

**Tout au long de l'année, des centaines de tonnes de denrées alimentaires nous sont données gratuitement**

**Seul, les frais d'approche, de stockage et de distribution entrent dans le prix du repas**

Carburant camions, électricité, assurances, salaires et charges de nos 3 collaboratrices...

### **0.13 euro, c'est quoi ?**

Il s'agit de notre besoin financier pour un kilo de denrées alimentaires traité par nos soins

Budget de fonctionnement (dépenses) divisé par tonnage annuel distribué

### **500 g c'est quoi ?**

Un repas correspond en moyenne à 500g de nourriture

Soit 2 repas par kilo  
Critère Fédération Française des Banques Alimentaires

**Un euro  
=  
15 repas**

### **FACILE A CALCULER**

1 euro divisé par  
0.13€/kg  
= nombre de kilos  
(obtenu avec un euro)  
multiplier par 2  
( fois 500g.)  
= **15.38 repas**  
ARRONDI à 15 repas

**Un euro  
=  
15 repas**

### **Comment répondre au calcul du repas/kilo de denrées alimentaires ?**

Ce calcul, repris de la pratique générale des statisticiens est élaboré pour trouver un équivalent en terme de consommation. Deux adultes, en effet, vivant ensemble ne consomment pas l'équivalent de deux fois une personne. C'est ainsi que l'adulte supplémentaire équivaut en moyenne à une consommation de 0,5 et celui d'un enfant de moins de 14 ans à une consommation de 0,3.