

a) Le poids net

$$\begin{array}{r}
 \text{Poids brut} \\
 - \text{tare} \\
 \hline
 \text{1er reste} \\
 - \text{surtare} \\
 \hline
 \text{2e reste} \\
 - \text{bonifications} \\
 \hline
 \hline
 \text{Poids net}
 \end{array}$$

Exemple :

Achat de savon par palettes de 12 caisses.

Calculer le poids net d'une palette sachant qu'une caisse pèse 25 kg brut; tare 5%, surtare 2%, Bon poids 1%.

Solutions :

par échelle

$$\begin{array}{r}
 \text{Poids brut} \\
 - \text{tare} \\
 \hline
 \text{1er reste} \\
 - \text{surtare} \\
 \hline
 \text{2e reste} \\
 - \text{bon poids} \\
 \hline
 \hline
 \text{Poids net}
 \end{array}$$

par coefficients multiplicateurs



- 
- Bon poids : Pour compenser certaines pertes de poids provenant des manipulations dans la vente au détail : fruits, légumes.
  - Coulage : Pour compenser l'évaporation que subissent certains liquides
  - Réfaction : Pour compenser les impuretés qui peuvent se trouver dans la marchandise: grain, coton

b) Le prix net

<b>Prix d'achat brut</b>
- rabais
<b>1er reste</b>
- remise
<b>2ème reste</b>
- escompte
<b>Prix d'achat net</b>

**Exemple :**

Les caisses de savons coûtent fr. 230.-.

Calculer le PAN de 5 palettes; rabais 2%, remise 10%, escompte 3%

**Solutions :**

par échelle

Prix brut	
- rabais	
1er reste	
- remise	
2e reste	
- escompte	
Prix net	

par coefficients multiplicateurs

