

**THEME 3 : MESURES DE GRANDEUR****LEÇON 18 : LA MONNAIE****1. SITUATION D'APPRENTISSAGE**

La coopérative de l'EPP Sokoura 1 a acheté une cuvette de 160 mangues à 4750 francs. La vendeuse transporte les mangues au marché dans une charrette à 500 francs. Elle réussit à vendre toutes les mangues à 50 francs l'unité. À la fin de sa vente, elle affirme qu'elle a réalisé un bénéfice de 2750 francs. Pour vérifier cette affirmation, les élèves de CM1 veulent calculer : le prix d'achat, le prix de vente et le prix de revient des mangues.

2. CONTENU DE LA LEÇON**Définitions**

*La somme versée par un commerçant à son fournisseur pour une marchandise constitue **Le prix d'achat**.

***Le prix de revient** est la somme du prix d'achat avec les frais qu'engendre l'achat d'une marchandise.

***les frais** sont les dépenses accessoires occasionnées l'achat d'un bien.

Exemple : les frais de déplacement, les frais de transport, les frais de téléphone...

***Le prix de vente** est la somme du prix de revient et du bénéfice que l'on souhaite.

Formules

Prix de revient = Prix d'achat + Frais

Prix d'achat = prix de revient – frais

Frais = Prix de revient – prix d'achat

ACTIVITE D'APPLICATION

Amidou achète un congélateur à 265 000 francs. Il dépense en plus 2500 francs pour transporter sa marchandise.

- 1) Que représente 265000 francs ?
- 2) Que représente 2500 francs ?
- 3) Calcule le prix de revient du congélateur.

SITUATION D'EVALUATION

Madame Lago, la mère d'un élève de CM1 de l'EPP Orphelinat-1 est une commerçante de légumes. Elle se rend dans la commune d'Adjamé pour faire des achats. Elle achète de la tomate pour 6000 Fr, des aubergines pour 8 000 Fr, du piment pour 15 000 Fr. Elle paie 4500f au taximan pour transporter sa marchandise jusqu'au marché de Bingerville.

- 1) Calcule le prix d'achat de la marchandise de Mme Lago
- 2) Calcule le prix de revient

EXERCICES

Exercice-1

Complete le tableau suivant :

Prix d'achat	Prix de vente	Frais
.....	75 000 f	3 000 f
15 000 f		7 000 f
13 450 f	17 500	

Exercice-2

Moussa achète un mouton a 250 000 f, il achète une corde a 500 f pout l'attacher et paie 2000 f pour le transport de la bête.

- 1) Calcule le montant total des frais
- 2) Calcule le prix de revient du mouton

Exercice-3

Complete Par : prix d'achat - frais - prix de revient- marchandise

Le prix de revient est la somme du prix d'achat avec les frais qu'engendre l'achat d'une marchandise.

Les sont les dépenses accessoires occasionnées par l'achat d'un bien.

Le prix de revient ajouté au bénéfice donne le

La somme versée par un commerçant à son fournisseur pour une
constitue Le

SITUATION D’EVALUATION 2

Pour faire la clôture de son potager Monsieur Seka a acheté 50 mètres de grillage à 850 francs le mètre. La main d’œuvre de l’ouvrier s’élève à 43 500 francs.

- 1) Quel est le prix d’achat des grillages ?
- 2) La construction de la clôture revient à combien ?

SITUATION D’EVALUATION 3

Akissi est une commerçante internationale. De retour du Burkina Faso elle a acheté des tissus pour 850 000 francs. Le transport lui revient à 16 500 francs et la taxe d’importation de la douane à 110 000 francs.

- 1) Calcule le montant total des frais
- 2) Calcule le prix de revient des tissus
- 3) Propose un prix auquel Akissi peut vendre tous ses tissus et faire un bénéfice.