

Ton oncle a un champ de soja de 400 m de long et 150 m de large.

1. Il voudrait connaître l'aire en hectare (ha) de son champ. Aide-le. 2pts
2. Son champ a produit 1400 Kg par hectare. Aide ton oncle à calculer la masse totale en tonnes de soja récolté. 2pts
3. Il vend son soja à 250000F la tonne. Que gagne ton oncle après la vente ? 1pt
4. Il décide de placer les deux tiers ($\frac{2}{3}$) de cette somme à la banque au taux de 6% et le reste pour ses besoins.
 - a. Aide-le à calculer la somme à placer à la banque. 2pts
 - b. Quel montant reste-t-il pour ces besoins ? 1pt
 - c. Quel sera son intérêt à la fin de l'année ? 2pts

Ton oncle a un champ de soja de 400 m de long et 150 m de large.

1. Il voudrait connaître l'aire en hectare (ha) de son champ. Aide-le. 2pts
2. Son champ a produit 1400 Kg par hectare. Aide ton oncle à calculer la masse totale en tonnes de soja récolté. 2pts
3. Il vend son soja à 250000F la tonne. Que gagne ton oncle après la vente ? 1pt
4. Il décide de placer les deux tiers ($\frac{2}{3}$) de cette somme à la banque au taux de 6% et le reste pour ses besoins.
 - a. Aide-le à calculer la somme à placer à la banque. 2pts
 - b. Quel montant reste-t-il pour ces besoins ? 1pt
 - c. Quel sera son intérêt à la fin de l'année ? 2pts