

Exercice 1 (8 points)

À la fin du vote pour l'élection du responsable de ta classe qui comporte 60 élèves, les résultats des candidats s'établissent comme suit :

Léon : $\frac{3}{5}$ des voix ;

Awa : 25% des voix ;

Badou : 9 voix

Faits les calculs (4 points) et classe les candidats (4 points)

1^{er} :

2^{eme} :

3^{eme} :

Exercice 2 (8 points)

Voici une liste de nombres :

10000 ; 397,28 ; 23415 ; 9751,322

1. Entoure la partie entière des nombres décimaux.

2. Pose et effectue l'opération suivante :

$10000 + 397,28 + 23415 + 9751,322 = \dots\dots\dots$

Exercice 3 (12 points)

Ton école dispose d'un bassin qui a la forme d'un cube de 1,50 m d'arête pour l'arrosage de son jardin.

Calcule :

1. Le périmètre de base du bassin ; (6 points)

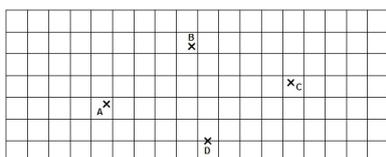
2. Le volume du bassin (6 points)

Exercice 4 (8 points)

Les points A, B, C, D sont les sommets des angles d'une figure géométrique.

1. Relie les points A, B, C et D, puis trace les diagonales de la figure obtenue. (4 points)

2. Nomme la figure obtenue : (4 points)



Exercice 5 (4 points)

Ton père achète un téléphone portable dont le prix marqué est 75 000 F. Le vendeur lui accorde une remise.

Pour calculer le prix d'achat du téléphone, quelle est la donnée manquante ?

▶ Corrigé