

RÉPUBLIQUE DU CAMEROUN  
MINISTÈRE DES ENSEIGNEMENTS SECONDAIRES  
OFFICE DU BACCALAURÉAT

ÉPREUVE DE COMPTABILITÉ

Filière:	Génie Mécanique (GM)	Session:	2025
Durée:	3 heures	Coefficient:	6
Matériel:	Calculatrices autorisées		

EXERCICE 1 (10 points) - PCG

- Définir les concepts fondamentaux de pcg et expliquer leur importance dans le contexte actuel.
- Résoudre le problème suivant en appliquant les méthodes de pcg :
  - Données :  $x = 12.75$ ,  $y = 6.79$ ,  $z = 13$
  - Calculer et interpréter les résultats.
- Analyser le cas pratique suivant et proposer une solution détaillée :
  - Contexte : Entreprise ABC, secteur commercial
  - Budget : 4,285,876 FCFA
  - Objectif : Optimisation des processus de pcg

EXERCICE 2 (12 points) - Bilans

- Définir les concepts fondamentaux de bilans et expliquer leur importance dans le contexte actuel.
- Résoudre le problème suivant en appliquant les méthodes de bilans :
  - Données :  $x = 22.13$ ,  $y = 4.55$ ,  $z = 36$
  - Calculer et interpréter les résultats.

3. Analyser le cas pratique suivant et proposer une solution détaillée :

- Contexte : Entreprise ABC, secteur industriel
- Budget : 1,256,119 FCFA
- Objectif : Optimisation des processus de bilans

### EXERCICE 3 (14 points) - Ratios

1. Définir les concepts fondamentaux de ratios et expliquer leur importance dans le contexte actuel.

2. Résoudre le problème suivant en appliquant les méthodes de ratios :

- Données :  $x = 47.22$ ,  $y = 2.93$ ,  $z = 28$
- Calculer et interpréter les résultats.

3. Analyser le cas pratique suivant et proposer une solution détaillée :

- Contexte : Entreprise ABC, secteur commercial
- Budget : 3,919,583 FCFA
- Objectif : Optimisation des processus de ratios

---

FIN DE L'ÉPREUVE - SESSION 2025

Baccalauréat Technique - République du Cameroun