

Semestre : 1 ☒ 2 ☐

Session : Principale ☒ Rattrapage ☐

ETUDIANT(e)

Nom et Prénom :

Classe :

Code :

Module : Analyse et décisions financières

Enseignants : EMNA MAHAT – AYMEN ESSELMY – WAFA BOUMAIZA – HELA KALLEL

Documents autorisés : OUI ☐ NON ☒ Nombre de pages : 5

Calculatrice autorisée : OUI ☒ NON ☐ Internet autorisée : OUI ☐ NON ☒

Date: 18/01/2024

Heure: 15H

Durée : 1h30

Exercice 1 : (4.5 points)

Réponses

Q1 : A **0.75 pt**

Q2 : B **0.75 pt**

Q3 : C **0.75 pt**

Q4 : D **0.75 pt**

Q5 : A **0.5 pt**

Q6 : B **0.5 pt**

Q7 : C **0.5 pt**

Exercice 2 : 0.75 pt /Question = 3.75 points

Réponses

Q1 : A

Q2 : B

Q3 : C

Q4 : D

Q5 : A

Exercice 3 :

1^{re} Partie 6.25 points

1) **4,75 pts**

	2024	2025
Chiffre d'affaires (0,25pt)	500 000 (0,25pt)	600 000 (0,25pt)
-Charges Fixes	200 000	200 000
-Charges Variables	250 000	300 000
-Amortissements 400/5 =80 000 (0,25pt)	80 000	80 000
= Résultat brut d'exploitation (0,25pt)	-30 000 (0,25pt)	20 000 (0,25pt)
-Impôt 35% (0,25pt)	0 (0,25pt)	5000 (0,25pt)
=Résultat Net (35%) (0,25pt)	-30 000 (0,25pt)	15 000 (0,25pt)
+ Amortissement (0,25pt)	+80 000 (0,25pt)	+80 000 (0,25pt)
=CASH FLOW NETS (0,25 pt)	+50 000 (0,25pt)	+95 000 (0,25pt)

2) VAN = 17 913,269 (0.5 Formule + 0.75 AN = 1.25 pt)

= > Conclusion (0.25 pt)

VAN > 0 => Projet rentable et l'entreprise doit l'accepter .

2^{eme} Partie **5.5 points**

1) **0.25 pt * 16 cases = 4 points**

Période	Capital de début de période	Intérêt	Amortissement	Annuité
1	250 000	20 000	62 500	82 500
2	187 500	15 000	62 500	77 500
3	125 000	10 000	62 500	72 500
4	62 500	5000	62 500	67 500

2) Le financement alternatif : **0.5 point**

- Investissement en capital -risque

Ou

- Investissement en capital-Développement

Avantages du Financement Alternatifs : **0.5 point * 2 avantages**

- ✓ Réduction des coûts
- ✓ Une plus grande flexibilité
- ✓ Processus plus rapides
- ✓ Proximité et conseils personnalisés

