Licence économie-gestion 1^{ère} année
Double licence mathématiques-économie 1^{ère} année

Semestre 2 – Session 2 / Contrôle Terminal
Juin 2019

Matière : Comptabilité
Enseignant : Mme Tapiero
Durée : 1h
Document autorisé : Liste intégrale des comptes du PCG, sans annotation
Calculatrice autorisée

Sujet :

Il vous est demandé d'apporter un soin particulier à la présentation de votre copie.
Toute information calculée devra être justifiée.

La société ReparreTOUT a pour activité la réparation d'appareils électroménagers. Afin de développer son activité, ses dirigeants adoptent une politique d'investissement qui sera financée en grande partie par un emprunt.

L'exercice comptable coïncide avec l'année civile. Concernant les frais d'acquisition des immobilisations, la société a opté pour la méthode préférentielle.

Travail à faire

- 1. Enregistrer au journal les opérations de juillet 2018. (Annexe 1)**
- 2. Présenter le tableau d'amortissement de la machine (Annexe A à rendre avec la copie). Justifier toutes les valeurs calculées pour la première année et la dernière année.**
- 3. Enregistrer au journal les écritures nécessaires au 31/12/2018. (Annexe A à rendre avec la copie).**
- 4. Présenter le tableau d'amortissement de l'emprunt (Annexe B à rendre avec la copie). Préciser le calcul de l'annuité constante.**
- 5. Enregistrer au journal la première échéance de remboursement de l'emprunt. (Annexe B à rendre avec la copie).**

ANNEXE 1 : Opérations comptables réalisées en juillet 2018

- **Le 1 juillet** : L'entreprise a contracté un emprunt aux conditions suivantes, pour financer ses immobilisations :
 - Montant de l'emprunt : 200 000,
 - Date de réception des fonds : 01/07/2018
 - Date de la première échéance : 01/07/2019
 - Durée : 4 ans,
 - Taux annuel : 9%.
 - Remboursement par annuités constantes
- **Le 12 juillet** : l'entreprise achète un ordinateur pour un montant de 2 000 € HT. Les frais de transport s'élèvent à 150 € HT, et les frais d'installation à 90 € HT. Le paiement s'effectuera début septembre.
- **Le 15 juillet** : acquisition à crédit d'une machine pour 25 000 € HT et mis en service le jour même. Ses caractéristiques sont les suivantes :
 - le mode d'amortissement est linéaire sur une durée d'utilisation de 5 ans ;
 - à la fin de l'utilisation prévue de ce bien, sa valeur résiduelle est estimée à 1 000 € ;
 - ce bien a fait, en plus, l'objet d'amortissements dégressif, durée d'usage : 5 ans
- **Le 23 juillet** : achat d'un véhicule particulier pour un montant de 15 000 € HT. Le paiement s'effectue par virement.