

Licence économie-gestion 3ème année

Parcours gestion

Semestre 2 – Session 1 / Contrôle continu

Mars 2019

Matière : Contrôle de gestion

Enseignant : M. TURIN

Durée : 1h30

Plan comptable général autorisé

Calculatrice **non programmable** autorisée

Il vous est demandé de privilégier la présentation de vos calculs sous forme de tableaux et d'apporter un soin particulier à la présentation de votre copie. **Toute information calculée devra être justifiée.**

Sujet

Les deux exercices sont indépendants

Exercice 1

| 6 points |

Les charges de la comptabilité financière de la société CRUNCH relevées en septembre 2018 sont les suivantes :

Comptes	Intitulés et observations	Montants (€)
60 à 66	Ensemble des comptes 60 à 66 dont : - Compte 613 : loyer trimestriel versé en septembre - Compte 616 : Prime assurance annuelle versée en septembre (concerne les équipements de production) - Compte 667 : Charges nettes sur cession de VMP (vente de SICAV en septembre 2018)	800 000 12 000 24 000 32 000
67	Charges exceptionnelles	10 000
681	Dotations aux amortissements et aux provisions - Charges d'exploitation dont : - Compte 6811 : Dotations aux frais d'établissement (estimation mensuelle) - Compte 6815 : Dotations aux provisions sur litige exceptionnel (estimation mensuelle)	16 000 2 000 800
687	Dotations aux amortissements et aux provisions - Charges exceptionnelles	8 500
691	Participation des salariés aux résultats	5 000
695	Impôts sur les bénéfices	11 500

- L'exercice comptable coïncide avec l'année civile
- Les capitaux propres de l'entreprise s'élèvent à 650 000 €. Ils sont rémunérés au taux de 6 % l'an
- La rémunération annuelle de l'exploitant individuel est évaluée à 46 500 €

TRAVAIL À FAIRE

1. Complétez le tableau de l'annexe A (à rendre avec la copie)
2. Calculez le montant des charges à incorporer en comptabilité de gestion pour la période de septembre 2018 (les deux méthodes sont exigées)

Une entreprise industrielle fabrique des produits finis P à partir d'une matière première M1 dans trois ateliers A, B et C.

Les données financières de la comptabilité de gestion pour le mois de février 2019 sont les suivantes (tous les montants sont exprimés en hors taxe sauf indication contraire) :

Données d'inventaire au 1^{er} février

- Matière première M1 : 1 200 kg à 9 € le kg
- En-cours de P : 47 200 €
- Produit fini : 2 000 P à 42 € l'unité

Données d'inventaire au 28 février

- En-cours de P : 57 885 €
- Produit fini : 995 P (stock final réel)

Achat du mois

- Matière première M1 : 4 800 kg à 10,60 € le kg

Main-d'œuvre directe (MOD) utilisée :

- La main-d'œuvre directe est estimée à 800 heures pour l'atelier A et 1 200 heures pour l'atelier B. Le taux horaire moyen brut est de 12 €, hors charges patronales évaluées à 45 % des salaires bruts.

Production du mois :

- Produit fini P : 4 000 P
- L'atelier C a consommé 1 900 heures-machine au cours du mois.

Consommation de matières

- Matière première M1 : 4 500 kg

Vente du mois :

- Produit fini : 5 000 P à 48 € TTC l'unité (TVA au taux normal)

Autres renseignements :

- Les stocks sont valorisés selon la méthode du coût unitaire moyen pondéré en fin de période.
- Une commission de 0,80 € par article vendu est versée aux commerciaux de la société.
- La production de ce mois a généré des déchets industriels qui ont dû être reconditionnés. Le coût de ce traitement est estimé à 21 000 € pour le mois de février.
- Dans le tableau des charges indirectes de l'annexe B figurent la rémunération des capitaux propres au taux de 6% l'an. Les capitaux propres sont estimés à 380 000 €.
- Des produits exceptionnels concernant la période de février ont été comptabilisés à hauteur de 2 700 €. Le montant des charges non incorporables est égal à 800 € pour la même période.

Conventions de calcul :

Tableau de répartition des charges indirectes	<p>Tous les coûts unitaires doivent être maintenus à leur <u>valeur exacte</u>.</p> <p>Aucun arrondi.</p>
Autres tableaux	

TRAVAIL À FAIRE

1. Complétez le tableau de répartition des charges indirectes de l'annexe B (à rendre avec la copie)
2. Calculez le coût de revient complet, le résultat analytique (valeurs unitaires et globales) ainsi que le taux de profitabilité d'une unité de produit P pour le mois de février. Distinguez les différentes étapes de la méthode.
3. À partir du résultat analytique de la question précédente, déterminez le résultat de la comptabilité financière de février (justifiez tous les calculs de cette concordance)
4. Présentez le compte de résultat détaillé de la comptabilité financière (compte 12)

