

BACCALAURÉAT TECHNOLOGIQUE
SCIENCES ET TECHNOLOGIES DE LA GESTION
SECOND GROUPE D'ÉPREUVES
Session 2008

SPÉCIALITÉ COMPTABILITÉ ET FINANCE D'ENTREPRISE
ÉPREUVE ORALE DE CONTRÔLE

Temps de préparation : 40 minutes.

Durée de l'épreuve : 20 minutes.

Documents et matériels autorisés : liste des comptes du Plan comptable général et calculatrice de poche à fonctionnement autonome.

Sujet n° 8CFE13

À partir de vos connaissances et des documents fournis en annexes, vous traiterez les questions suivantes :

Première partie

- 1 - Quelles sont les différentes réductions qu'une entreprise peut consentir à ses clients ? Pour chacune d'elles, indiquer les raisons pour lesquelles le fournisseur peut les accorder.
- 2 - Quelle est l'utilité d'un état de rapprochement bancaire ?
- 3 - Pouvez-vous citer un exemple concret d'une charge constatée d'avance et d'une charge à payer ? Pouvez-vous préciser le principe comptable auquel ces notions font appel ?
- 4 - Quelle utilisation l'entreprise fera-t-elle de son bilan fonctionnel ?

Deuxième partie

DOSSIER 1

L'entreprise GADRE vous fournit en annexe 1 un extrait du livre de paie du mois de mai 2008 afin de comptabiliser la paye.

- 1 - Déterminer le montant du salaire brut.
- 2 - Calculer le total des cotisations salariales.
- 3 - Calculer le total des cotisations patronales.
- 4 - Calculer le salaire net.
- 5 - Comptabiliser les écritures de paie au journal de l'entreprise, le versement des salaires le 04/06 et le paiement des cotisations le 10/07.
- 6- Déterminer le coût du personnel pour l'entreprise GADRE au mois de mai.
- 7 - Dans quel document de synthèse ce coût figurera-t-il ? Dans quelle rubrique ?

DOSSIER 2

La Société Nouvelle de Reprographie (SNR) fabrique et assemble différents produits dans les domaines de l'électronique et de l'informatique. Installée à Pessac (près de Bordeaux), elle comprend 22 salariés, dont 4 technico-commerciaux, qui assurent à la fois la vente et le service après-vente des produits.

On vous demande d'étudier la rentabilité du photocopieur numérique couleur «RC TOP» à partir des informations fournies en annexe 1.

- 1 - Déterminer le résultat dégagé par le modèle RC TOP en présentant un compte de résultat par variabilité.
- 2 - Calculer le seuil de rentabilité en euros et en quantité. Indiquer sa signification.
- 3 - Quelle quantité de photocopieurs RC TOP faudrait-il vendre pour obtenir un bénéfice de 800 000 euros ?

Annexe 1

<i>Extrait du livre de paie du mois de mai 2008 de la société GADRE</i>					
		<i>Cotisations salariales</i>		<i>Cotisations patronales</i>	
Salaire de base	92 000.00	URSSAF	7 496.20	URSSAF	28 870.50
Heures sup.	6 500.00	ASSEDIC	2 431.20	ASSEDIC	4 507.85
Primes	2 800.00	Retraite	8 420.00	Retraite	19 125.00

Annexe 2

Données de l'année 2007 pour le modèle «RC TOP».

Ventes : 4 000 photocopieurs au prix unitaire de 2 800 euros hors taxes.

La commercialisation du modèle «RC TOP» est assurée par deux équipes de 2 technico-commerciaux qui couvrent les régions Aquitaine et Midi Pyrénées.

Les charges variables se décomposent ainsi :

- Fournitures et pièces : 4 136 000 euros
- Main d'œuvre de Production : 1 800 000 euros
- Frais de distribution : 7 % de commission (sur les ventes) aux technico-commerciaux.

Les Charges fixes spécifiques ont été de 4 000 000 d'euros.