



Ce document a été mis en ligne par l'organisme [FormaV®](#)

Toute reproduction, représentation ou diffusion, même partielle, sans autorisation préalable, est strictement interdite.

Pour en savoir plus sur nos formations disponibles, veuillez visiter :

www.formav.co/explorer

Corrigé du sujet d'examen - E4.1 - Etude de cas - BTS CG (Comptabilité et Gestion) - Session 2018

1. Contexte du sujet

Ce corrigé concerne l'épreuve E4.1 d'étude de cas du BTS Comptabilité et Gestion, session 2018. Le sujet se compose de quatre missions indépendantes portant sur les opérations courantes, la gestion sociale, la gestion fiscale et le projet de répartition du résultat. Chaque mission vise à évaluer les compétences des étudiants en matière de comptabilité, de gestion et de fiscalité.

2. Correction des questions

Mission 1 : Opérations courantes

Mission 1-A

La question porte sur l'enregistrement des opérations du mois de décembre 2017. Les étudiants doivent utiliser les annexes fournies pour identifier les factures non comptabilisées et procéder à leur enregistrement dans les journaux appropriés.

Raisonnement attendu : Les étudiants doivent d'abord vérifier les factures non comptabilisées, puis les enregistrer dans le journal des achats et le journal de banque, en respectant les règles comptables.

Réponse modèle :

Date : 21/12/2017
Journal : ACH
Libellé : Facture n°2017/1136
Débit : 607010 (Achats de Colliers Sécurité) : 6 816,00 €
Débit : 607020 (Achats de Quick Tag) : 4 350,00 €
Débit : 445710 (TVA collectée) : 2 233,20 €
Crédit : 401000 (Fournisseur Ameydis) : 13 399,20 €

Mission 1-B

Cette question demande d'identifier les erreurs dans les enregistrements de novembre concernant le fournisseur Plasturgie Castelroussine.

Raisonnement attendu : Les étudiants doivent analyser les écritures comptables et justifier les corrections à apporter.

Réponse modèle :

Erreur : Montant de la facture mal enregistré.
Correction :
1. Annuler l'écriture incorrecte.
2. Enregister la facture correctement :
Date : 20/11/2017
Débit : 607010 (Achats de Colliers Sécurité) : 5 129,95 €
Crédit : 401000 (Fournisseur Plasturgie) : 6 032,82 €

Mission 2 : Gestion sociale

Mission 2-A

Cette mission consiste à contrôler le bulletin de paie de M. Legrand et à justifier les montants soulignés.

Raisonnement attendu : Vérification des heures travaillées, des heures supplémentaires et des avantages en nature.

Réponse modèle :

1. Salaire de base : 1 580,00 € pour 151,67 heures.
2. Heures supplémentaires à 25% : 19 heures à 13,918 € = 264,44 €.
3. Avantage en nature véhicule : 108,75 € (calculé sur la base du coût annuel).

Mission 2-B

Préparation d'un courrier électronique en réponse à M. Legrand concernant les conséquences de l'avantage en nature.

Raisonnement attendu : Expliquer l'impact sur le bulletin de paie et sur l'imposition.

Réponse modèle :

Objet : Réponse à votre demande concernant l'avantage en nature

Bonjour M. Legrand,

L'avantage en nature véhicule sera ajouté à votre salaire brut, ce qui augmentera votre base imposable. Cela peut également influencer le montant de

Cordialement,
Madame Moulin

Mission 3 : Gestion fiscale

Mission 3

Évaluation du solde de l'impôt sur les sociétés à régler en mai 2018.

Raisonnement attendu : Calculer l'impôt sur les sociétés en tenant compte des acomptes versés et des réintégrations/déductions nécessaires.

Réponse modèle :

Résultat fiscal provisoire : 192 000 €

Impôt sur les sociétés (taux 28%) : $192\ 000 * 28\% = 53\ 760 \text{ €}$

Acomptes versés en 2017 : 30 000 €

Solde à régler : $53\ 760 - 30\ 000 = 23\ 760 \text{ €}$

Mission 4 : Projet de répartition du résultat

Mission 4-A

Préparation d'un projet de répartition du bénéfice de l'exercice.

Raisonnement attendu : Calcul des dotations à la réserve légale et facultative, ainsi que des dividendes.

Réponse modèle :

Bénéfice net : 138 500 €

Dotation à la réserve légale (5%) : $138\ 500 * 5\% = 6\ 925 \text{ €}$

Dotation à la réserve facultative : 50 000 €

Dividendes : $(138\ 500 - 6\ 925 - 50\ 000) = 81\ 575 \text{ €}$

Mission 4-B

Demande de précisions sur le tableau d'affectation des résultats.

Raisonnement attendu : Expliquer les formules utilisées pour le calcul des dividendes.

Réponse modèle :

Formule pour le dividende complémentaire : =ARRONDI.INF((C10-B12)/B19;0)

3. Synthèse finale

Erreurs fréquentes :

- Omissions dans l'enregistrement des opérations.
- Calculs incorrects des heures supplémentaires et des avantages en nature.
- Non prise en compte des acomptes versés dans le calcul de l'impôt sur les sociétés.

Points de vigilance :

- Vérifier les dates et les montants lors des enregistrements comptables.
- Justifier chaque calcul et chaque écriture comptable.
- Être attentif aux règles fiscales et sociales en vigueur.

Conseils pour l'épreuve :

- Lisez attentivement chaque question et les annexes associées.
- Organisez votre temps pour chaque mission afin de ne pas être débordé.
- Utilisez des modèles d'écritures comptables et de calculs pour structurer vos réponses.

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.

Copyright © 2026 FormaV. Tous droits réservés.

Ce document a été élaboré par FormaV® avec le plus grand soin afin d'accompagner chaque apprenant vers la réussite de ses examens. Son contenu (textes, graphiques, méthodologies, tableaux, exercices, concepts, mises en forme) constitue une œuvre protégée par le droit d'auteur.

Toute copie, partage, reproduction, diffusion ou mise à disposition, même partielle, gratuite ou payante, est strictement interdite sans accord préalable et écrit de FormaV®, conformément aux articles L.111-1 et suivants du Code de la propriété intellectuelle. Dans une logique anti-plagiat, FormaV® se réserve le droit de vérifier toute utilisation illicite, y compris sur les plateformes en ligne ou sites tiers.

En utilisant ce document, vous vous engagez à respecter ces règles et à préserver l'intégrité du travail fourni. La consultation de ce document est strictement personnelle.

Merci de respecter le travail accompli afin de permettre la création continue de ressources pédagogiques fiables et accessibles.