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 consulter tous nos sujets d'annales et corrigés du Bac Pro MM, veuillez visiter :
bacpromm.fr/annales-sujets-et-corriges

Corrigé du sujet d'examen - Bac Pro MM - Épreuve écrite - Concours Général des Métiers (Maintenance des matériels) - Session 2016

Correction du Concours Général des Métiers

Diplôme : Concours Général des Métiers

Matière : Maintenance des matériels

Session : 2016

Durée : Non précisée

Coefficient : Non précisé

Correction des éléments présents dans le sujet

Ce sujet ne présente pas de questions d'examen classiques mais plutôt des instructions pour l'impression de documents concernant un tombereau articulé A35F. Nous allons détailler chacune des parties mentionnées dans le sujet.

Documents à imprimer

Dossier Electricité

Le dossier d’électricité doit être tiré en couleur dans son intégralité. Ce dossier inclut toutes les informations relatives au système électrique du tombereau articulé A35F, ce qui est essentiel pour la maintenance adéquate des matériels.

Dossier Transmission

Le dossier de transmission sera également présent en entier. Ce dossier présente les mécanismes de transmission de puissance sur le tombereau, ce qui est capital pour comprendre les interactions entre les différentes parties du matériel.

Dossier Motorisation

- **Corps du dossier :** Le dossier motorisation, traité en entier, contient des informations techniques sur le moteur, les systèmes d’alimentation et d’échappement, et doit être compris intégralement pour garantir le bon fonctionnement des interventions de maintenance.
- **Dossier Travail :** Ce dossier secondaire fournit des études de cas, des exemples d’applications pratiques ainsi que des fiches techniques que les techniciens peuvent utiliser dans leur pratique.

Dossier Mécanique Appliquée

- **Corps du dossier :** Tout le dossier corrigé doit être extrait. Ce dossier contient des concepts mécaniques fondamentaux qui sont souvent utilisés dans les opérations de maintenance.
- **Dossier Travail :** Comme pour le dossier motorisation, ce document contient des exercices pratiques, des études de cas, que les intervenants utiliseront pour appliquer leur savoir-faire sur le

terrain.

- **Dossier Ressources :** Ce dossier fournit des ressources supplémentaires utiles pour le renforcement des compétences et la mise à jour des connaissances des personnels de maintenance.

Conclusion

Les documents mentionnés dans le sujet sont cruciaux pour la formation continue et le perfectionnement des professionnels de la maintenance dans le secteur des matériels. Chaque dossier joue un rôle complémentaire permettant d'acquérir une vue d'ensemble sur les systèmes du tombereau articulé A35F et d'assurer une maintenance efficace.

Conseils pratiques

- Veillez à vérifier la disponibilité de tous les documents avant la session de tirage.
- Assurez-vous que les documents imprimés en couleur soient de bonne qualité pour une meilleure lisibilité.
- Gardez une copie numérique de chaque dossier pour un accès rapide lors de la maintenance.
- Créez un plan d'étude avec ces documents pour approfondir chaque section de manière structurée.
- Participez à des sessions pratiques pour mieux intégrer les connaissances théoriques fournies dans ces dossiers.

Cette correction est une synthèse des instructions données dans le sujet pour garantir que tous les documents nécessaires sont préparés pour l'évaluation et la pratique de la maintenance des matériels.

© FormaV EI. Tous droits réservés.

Propriété exclusive de FormaV. Toute reproduction ou diffusion interdite sans autorisation.

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.