

CORRIGE

**Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative.
Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des
autorités académiques, chaque jury est souverain.**

CENTRE de TRANSFUSION SANGUINE 6 LITS
Sur semi-remorque 13.48 m

Proposition de correction

	/points
<ul style="list-style-type: none"> • Coffre à gaz extérieur isolé de la cellule de travail. • Les dimensions de celui-ci devront permettre une mise en place et une manipulation aisée des bouteilles et de leurs robinets. • Fixation des bouteilles (dépose rapide sans outillage) • Plaque ou adhésif "PROPANE 30 mbar" à l'intérieur du coffre. • Coffre ventilé : ventilation basse et ventilation haute mini 50 cm² pour chaque. • Aucune ouverture (porte, fenêtre, grille) ne doit se trouver à moins de 500 mm des grilles ci-dessus. • Les bouteilles doivent être équipées avec des dispositifs de sécurité adaptés et homologués (dates de validation des lyres par ex.) 	/8
<ul style="list-style-type: none"> • L'alimentation du chauffage sera par tuyau rigide (acier ou cuivre) • L'installation rigide devra : être éloignée de toute source de chaleur, comporter des protections au passage des parois ne pas avoir de risque d'accrochage (sous véhicule par exemple). Ne pas comporter de raccords inaccessibles Fixation tous les 500 mm pour le cuivre, tous les 1 m pour l'acier Les tuyaux en cuivre recuit doivent être montés avec des raccords soudés uniquement. Les tuyaux en cuivre écroui peuvent être montés avec raccords/olives. • L'installation devra comporter un robinet de commande par consommateur accessible depuis la cellule de travail, robinet repéré. 	/7
<ul style="list-style-type: none"> • Un contrôle de l'étanchéité devra être effectué. • Cohérence des propositions, impertinence des solutions proposées. 	/5

Groupement inter académique II	Session 2006	Code 5.0024
Examen et spécialité M.C. Aménagement et Rénovation des Véhicules Spécifiques		
Intitulé de l'épreuve E.P.1 Etude d'un dossier technique		
Type CORRIGÉ	Facultatif :date et heure	Coefficient
		N° de page/total CB 1/1