

C 32	<p><u>Réaliser les opérations d'entretien courant</u></p> <p>Les travaux, du type station-service, seront conformes aux prescriptions du constructeur.</p> <p>Les contrôles pourront être suivis d'une intervention immédiate ou donner lieu à ordre de réparation.</p> <p>Toutes les anomalies détectées visuellement seront signalées et feront l'objet d'un compte rendu.</p> <p>Les éléments nécessaires à la facturation seront fournis.</p>	2h00	/40
C 35	<p><u>Déposer , poser, démonter et remonter des sous-ensembles: ____ / 30</u></p> <p>Classement rationnel, aucune détérioration : serrage au couple, choix de l'outillage, méthodologie constructeur.</p> <p>Métrie : Utilisation de appareils de mesure :</p> <p style="padding-left: 40px;">Calibre à coulisse : ____ / 2 pts</p> <p style="padding-left: 40px;">Micromètre : ____ / 4 pts</p> <p style="padding-left: 40px;">Comparateur : ____ / 4 pts</p>	2h00	/40
C 41	<p><u>Évaluer son travail :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ qualité totale, causes de non qualité, temps imparti. ➤ Le candidat sera amené à critiquer la méthode utilisée et le résultat obtenu. 		/10 /10
TOTAL		4h00	/100

Groupement académique "Est"		Session 2000		SUJET	
BEP et CAP MAINTENANCE DE VEHICULES AUTOMOBILES option A Véhicules particuliers					Secteur A :
Dominante Mécanicien en maintenance de véhicules					Industriel
Epreuve pratique EP2 1			durée totale		
"Mise en œuvre d'une intervention"			BEP : 8 H		Coef. BEP : 8
1 ^{ère} partie - Entretien et motorisation - (2H + 2H)			CAP : 8 H		Coef. CAP : 12
page 1/2					

On demande :

- sur un véhicule monté sur un pont élévateur : la réalisation des opérations d'entretien correspondant au carnet du constructeur (exemple : révision générale 80 000 km).
- la vérification visuelle de tous les éléments mécaniques du véhicule, suivie d'une intervention choisie par l'examineur.
- la mise en conformité (CO - CO₂).
- la fourniture de tous les éléments nécessaires à la facturation.

- la dépose, repose culasse (réfection)
 - le remplacement courroie distribution
 - la dépose, repose arbre à cames
 - la dépose, repose vilebrequin
 - la dépose, repose culasse (remplacement de joint)
 - le démontage, remontage d'un carburateur
 - dépanner un moteur injection électronique
- L'examineur posera des questions complémentaires sur le domaine "Moteur", pendant le reste du temps imparti.

- Contrôlé sur C 32 et C 35

Durée impérative : 2 HEURES PAR EPREUVE