

# BEP CONDUITE ET SERVICES DANS LE TRANSPORT ROUTIER

## Session 2006

Epreuve pratique EP 2-*a*

### POSTE A

**Maintenance d'un véhicule (2 heures) : Note / 7**

Numéro du candidat :

Les fiches « grille d'évaluation et analyse du travail effectué (pages 3/4 & 4/4) » seront transmises au jury académique.

Groupement inter académique	Session 2006	Code : 60 144 A		
Examen et spécialité :	BEP conduite et services dans le transport routier			
Intitulé de l'épreuve :	EP 2. <i>a</i> Mise en œuvre			
Sujet	Date :	Durée 2 H	Coefficient :	Page 1 sur 6
			BEP : 6	

# POSTE A

## MISE EN SITUATION :

### 1° CAS

Vous êtes conducteur, un matin, votre véhicule ne démarre pas, vous appelez donc le mécanicien de votre entreprise qui vous demande :

- « En mettant le contact est ce que tes témoins s'allument correctement ? »

Vous lui répondez :

- « Non ils éclairent faiblement »

Il vous demande ensuite :

- « Le démarreur entraîne-t-il correctement le moteur? »

Vous lui répondez :

- « Non il s'enclenche mais ne tourne pas » .....

<b>DIAGNOSTIC DU CANDIDAT</b>	
<b>1° CAS</b>	
<b>HYPOTHESES</b>	<b>SOLUTIONS</b>
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

<b>Groupement inter académique</b>	<b>Session 2006</b>	<b>Code : 60 144 A</b>
<b>Examen et spécialité :</b>		
<b>BEP conduite et services dans le transport routier</b>		
<b>Intitulé de l'épreuve :</b>		
<b>EP 2.4 Mise en œuvre</b>		
<b>Sujet</b>	<b>Date :</b>	<b>Durée 2 H</b>
		<b>Coefficient :</b>
		<b>BEP : 6</b>
<b>Page 2 sur 6</b>		

**MISE EN SITUATION :**

**2° CAS**

Après avoir résolu ce premier problème, vous reprenez la route.  
Après le déjeuner, votre véhicule n'a plus le même rendement que d'habitude, vous rappelez donc le mécanicien de votre entreprise qui vous demande :

- « Ton niveau de ton carburant est-il satisfaisant ? »

Vous lui répondez :

- « Oui j'ai fait le plein ce matin »

Il vous demande ensuite :

- « Ton filtre à gasoil est-il bien positionné ? »

Vous lui répondez :

- « Oui, je viens de le contrôler. »

<b>DIAGNOSTIC DU CANDIDAT</b>	
<b>2° CAS</b>	
<b>HYPOTHESES</b>	<b>SOLUTIONS</b>
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....
.....	.....

<b>Groupement inter académique</b>	<b>Session 2006</b>	<b>Code : 60 144 A</b>
<b>Examen et spécialité :</b>		
<b>BEP conduite et services dans le transport routier</b>		
<b>Intitulé de l'épreuve :</b>		
<b>EP 2, Mise en œuvre</b>		
<b>Sujet</b>	<b>Date :</b>	<b>Durée 2 H</b>
		<b>Coefficient :</b>
		<b>BEP : 6</b>
		<b>Page 3 sur 6</b>

**POSTE A****1- Travail demandé :**

- Déposer, contrôler et mettre en charge les batteries.
- Reposer un nouveau jeu de batteries sur le véhicule.
- Effectuer la recherche d'un dysfonctionnement sur le circuit d'alimentation gazole.

**2- Documentation et matériel fournis au candidat :****Documentation :**

- Pochette de bord complète
- Manuel du véhicule

**Outillage et matériel :**

- Un tracteur routier
- Un jeu de batterie
- Outillages divers et adaptés (tournevis, clés...)
- Pèse acide
- Multimètre
- Bac de récupération
- Contrôleur universel

<b>Groupement inter académique</b>		<b>Session 2006</b>		<b>Code : 60 144 A</b>	
<b>Examen et spécialité :</b>					
<b>BEP conduite et services dans le transport routier</b>					
<b>Intitulé de l'épreuve :</b>					
<b>EP 2.4 Mise en œuvre</b>					
<b>Sujet</b>	<b>Date :</b>	<b>Durée 2 H</b>	<b>Coefficient :</b>	<b>Page 4 sur 6</b>	
			<b>BEP : 6</b>		