

CAP CONDUITE ROUTIERE

Session 2006

Epreuve pratique EP 2-A

POSTE E

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 60 A		
Examen et spécialité :	CAP conduite routière			
Intitulé de l'épreuve :	EP 2 _A Mise en œuvre			
Sujet	Date :	Durée 2 H	Coefficient : CAP : 10	Page 1 sur 6

POSTE E

MISE EN SITUATION :

1° CAS

Vous êtes conducteur, durant la semaine vous vous apercevez que votre véhicule perd anormalement de l'air. De retour le vendredi à votre entreprise, vous vous entretenez avec le mécanicien qui vous demande.

- « Lorsque ton tracteur est en solo et après un arrêt, la pression est-elle correcte ? »

Vous lui répondez :

- « Oui, elle est correcte. »

Il vous demande ensuite :

- « Lorsque tu est attelé et après un arrêt, la pression est-elle correcte ? »

Vous lui répondez :

- « Non, elle est insuffisante. »

Il vous demande encore :

- « Lorsque ta semi est dételée une journée, reste t'il de l'air dans ses bouteilles ? »

Vous lui répondez :

- « Oui. »

DIAGNOSTIC DU CANDIDAT	
1° CAS	
HYPOTHESES	SOLUTIONS
.....
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Groupement inter académique	Session 2006	Code : 60604 A	
Examen et spécialité : CAP conduite routière			
Intitulé de l'épreuve : EP 2,1 Mise en œuvre			
Sujet	Date :	Durée 2 H	Coefficient : CAP : 10
			Page 2 sur 6

MISE EN SITUATION :

2° CAS

Après avoir résolu ce premier problème, le mécanicien vous demande d'effectuer l'entretien périodique, en plus des vidanges (moteur, boîte de vitesses, pont..), que devez vous faire sur votre véhicule ?

De plus, durant la semaine vous avez remarqué que les essuie-glaces laissent une traînée sur le pare-brise, que devez vous faire ?

DIAGNOSTIC DU CANDIDAT	
2° CAS	
HYPOTHESES	SOLUTIONS
.....
.....
.....
.....
.....
.....

Groupement inter académique	Session 2006	Code : 60 604 A		
Examen et spécialité : CAP conduite routière				
Intitulé de l'épreuve : EP 2. A Mise en œuvre				
Sujet	Date :	Durée 2 H	Coefficient : CAP : 10	Page 3 sur 6

POSTE E**1- Travail demandé :**

- Remplacer un flexible défectueux.
- Effectuer le graissage (5 graisseurs maxi), changer un graisseur et effectuer les niveaux des différents éléments de la chaîne cinématique.
- Remplacer bras et balai d'un essuie-glace.

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

- Pochette de bord complète
- Manuel du véhicule

Outillage et matériel :

- Un tracteur routier ou un porteur
- Outillages divers et adaptés (tournevis, clés...)
- Un flexible d'air
- Un jeu d'essuie-glaces + un bras d'essuie-glace
- Assortiment de graisseurs neufs
- Pompe à graisse
- Clé de niveau BV et pont
- Fosse ou chariot roulant

Groupement inter académique	Session 2006	Code : 60 604 A		
Examen et spécialité :		CAP conduite routière		
Intitulé de l'épreuve :		EP 2 ¹ Mise en œuvre		
Sujet	Date :	Durée 2 H	Coefficient : CAP : 10	Page 4 sur 6

Numéro du candidat :

GRILLE D'ÉVALUATION POSTE E

Document à compléter par les examinateurs et à transmettre au jury

<u>Compétences</u>	Travail à effectuer	<u>Critères et indicateurs d'évaluation</u>	
C 205 <u>Etablir un diagnostic</u>	Diagnostic 1° cas	L'hypothèse est identifiée	/2
		Les solutions sont pertinentes et judicieuses	/2
	Diagnostic 2° cas	L'hypothèse est identifiée	/2
		Les solutions sont pertinentes et judicieuses	/2
C 305 <u>Entretien le véhicule</u>	Remplacement d'un flexible d'air défectueux	L'outillage utilisé est adapté	/1
		Remplacement du flexible	/2
		Gestes et postures corrects	/1
C 305 <u>Entretien le véhicule</u>	Changement d'un graisseur Réalisation du graissage sur 5 éléments	L'outillage utilisé est adapté	/1
		Changement d'un graisseur	/2
		Le graissage est correct	/2
		Gestes et postures corrects	/1
C 305 <u>Entretien le véhicule</u>	Remplacement d'un bras et balai d'essuie glace	L'outillage utilisé est adapté	/1
		Remplacement d'un bras et balai d'essuie glace	/1
		Gestes et postures corrects	/1
			/21

Note sur : / 21

Note non arrondie sur : / 7

Groupement inter académique	Session 2006	Code : 60604 A		
Examen et spécialité :		CAP conduite routière		
Intitulé de l'épreuve :		EP 2.4 Mise en œuvre		
Sujet	Date :	Durée 2 H	Coefficient : CAP : 10	Page 5 sur 6

