

ORIGINAL **Corrigé**

ACADÉMIE DE GRENOBLE

SESSION 1999

**CAP/BEP MAINTENANCE DE VEHICULES
AUTOMOBILES**

OPTION D . Cycles et motocycles

SUJET N° 1

*EP 2.2 MISE EN OEUVRE D'UNE
INTERVENTION
(DIAGNOSTIC)*

DURÉE : 5h/8

COEFF : CAP 12

BEP 8

SUJETS N°1

N°

1 CYCLE

CRITERES ET BAREMES DE CORRECTION

V.T.T.

CAP / BEP

Démontage de l'ensemble

/10

Remontage de la fourche
Remontage du jeu de direction

/15

Réglage de l'ensemble
Réglage du guidon

/10

Remontage des freins

/10

Réglage des freins

/15

Le travail peut être rendu au client (20 ; 7 ou 0)
trouvé réparé 20 ; trouvé non réparé 7 ; non trouvé 0

/20

TOTAL**/80****TOTAL****/20**

ACADEMIE DE GRENOBLE			SESSION 1999	
EXAMEN : ___ CAP BEP Maintenance des véhicules option D			DUREE: 8h	
Epreuve : ___ EP2 mise en oeuvre d'une intervention			cap 12 bep 8	COEFFICIENT: _____
ECHELLE :	Nb. Tirages : 5	CORRIGE	FEUILLE: 1	_____

ORIGINAL

SUJETS N°1

N°

2 MOTEUR

CRITERES ET BAREMES DE CORRECTION

Moteur

CAP / BEP

Méthodes de travail ; démontage, remontage

/8

Contrôle du calage

/12

Contrôle du réglage

/15

Contrôles métrologique

/10

Le travail peut être rendu au client (15 ou 0)

/15

TOTAL

/60

TOTAL

/60

C O R R I G E S

ACADEMIE DE GRENOBLE			SESSION 1999	
EXAMEN : ___ CAP BEP Maintenance des véhicules option D ___			DUREE: 8h	
Epreuve : ___ EP2 mise en oeuvre d'une intervention ___			COEFFICIENT: cap 12 bep 8	
ECHELLE :	Nb. Tirages : 5	CORRIGE	FEUILLE: 2	

N°

3 REPARATION

CRITERES ET BAREMES DE CORRECTION

Cyclomoteur

	CAP	BEP
Organisation du poste de travail		/10
Démontage du système	/10	/10
Commande de pièces Références du bon de commandes S'approvisionner au magasin	/20	/10 /20
Remontage du système Serrage de l'écrou	/30	/30
Le travail peut être rendu au client (20 ou 0)	/20	/20
TOTAL	/80	/100
TOTAL	/40	/40

CORRIGES

ACADEMIE DE GRENOBLE			SESSION 1999	
EXAMEN : ___ CAP BEP Maintenance des véhicules option D _____			DUREE: 8h	
Epreuve : ___ EP2 mise en oeuvre d'une intervention _____			COEFFICIENT: ^{cap 12} ^{bep 8}	
ECHELLE :	Nb. Tirages : 5	CORRIGE	FEUILLE: 3	

4 MISE AU POINT

CRITERES ET BAREMES DE CORRECTION

	CAP	BEP
41 Carburateur		
Réglage final	/20	/20
Organisation	/5	/5
<i>Supplément de travaux</i>		
Liste	/4	/4
42 Diagnostic		
Pannes possibles		/15
Matériel nécessaire		/5
Contrôles ; valeurs	/20	/20
Diagnostic	/25	/25
43 Faisceau		
Fonctionnement (tout OK 20 ; inversion 2 fils 8 ; inversion 3 et plus 0)	/20	/20
Forme ; Enrubannage (0 ; 3 ; 6)	/6	/6
TOTAL	/100	/120
TOTAL	/60	/60

ACADEMIE DE GRENOBLE			SESSION 1999	
EXAMEN : ___ CAP BEP Maintenance des véhicules option D ___			DUREE: 8h	
Epreuve : ___ EP2 mise en oeuvre d'une intervention ___			COEFFICIENT: cap 12 bep 8	
ECHELLE :	Nb. Tirages : 5	CORRIGE	FEUILLE: 4	

SUJETS N°1 à 5

N°

5 FABRICATION

CRITERES ET BAREMES DE CORRECTION

BLOQUE VOLANT

Fonctionnement / 12

Brasage / 2

Soudage arc / 14

Aspect / 4

Chanfrein, usinage / 8

TOTAL / 40

TOTAL / 20

C O R R I G E S

ACADEMIE DE GRENOBLE			SESSION 1999	
EXAMEN : CAP BEP Maintenance des véhicules option D			DUREE: 8h	
Epreuve : EP2 mise en oeuvre d'une intervention			COEFFICIENT: cap 12 bep 8	
ECHELLE :	Nb. Tirages : 5	CORRIGE	FEUILLE: 5	