

On donne:

BEP - CAP - Un hayon de **peugeot** 205 ayant subit une déformation dans une zone dont l'envers est inaccessible

CAP - Un véhicule type Citroën **ZX**; Peugeot 306 ou autre, en état de marche

On demande :

1° partie BEP-CAP

De remettre en forme par choc le hayon de 205

(Vous disposez pour cela d'un appareil type tire-clous .)

- * De faire **évaluer** la remise en forme par le jury d'examen (avant pose du mastic)
- * De préparer le support et de poser un mastic polyester. (faire **évaluer** la **préparation** et l'**application** du mastic.)
- * De dresser le mastic en vue de la mise en apprêt. (faire **évaluer** le dressage du mastic fini .)

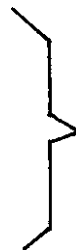


durée 2 h 30

2° partie BEP - CAP

De procéder à la dépose de la glace .

- * De préparer glace et hayon (**ragréage** de la colle, apprêts)
- * De procéder à l'assemblage de la glace par collage. (un joint de glace neuf vous est fourni)



durée 3 h

3° partie CAPm e n t . .)

Sur une des portes AV du véhicule mis à votre disposition, vous devez :

- * Dégarnir et déposer glace et serrure (analyser le fonctionnement des différents mécanismes)
- * Reposer et contrôler le bon fonctionnement de l'**ensemble**
- * Effectuer le réglage de la gâche
- * Nettoyer glace et peinture en vue de la livraison.



durée 2 h

Répondez aux questions de technologie de la feuille 2 / 2



durée 1 h

ACADEMIE DE CAEN		B.E.P. C.A.P.	Session 1999
Durée : BEP 5 h 30 / CAP 8 h 30		Feuille: 1 / 1 (BEP)	EP1 - Réalisation d'une production
feuille . SUJET		feuille , / 2 (CAP)	CARROSSERIE

QUESTIONS**REPONSES****1° Question :**

Citez les deux types de vitrages équipant les véhicules

Nom :

Prénom :

N° :

4 points**2° Question :**

Du point de vue de la sécurité, quels sont les avantages et inconvénients de chacun d'eux ?

4 points**3° Question :**

Vous avez à remettre en forme un élément de carrosserie **légèrement** enfoncé, mais dont **l'envers** est totalement inaccessible

Expliquez votre méthode de travail ?

4 points**4° Question :**

En réparation automobile, la protection **anti-** corrosion doit être respectée

De quels moyens dispose le carrossier pour préserver et reconstituer la protection d'origine ?

4 points**5° Question :**

Vous avez à **effectuer** une soudure MAG sur un véhicule,

quelles précautions devez vous prendre ?

4 points