

CORRIGE

ACADÉMIE DE GRENOBLE

SESSION 1999

CAP CARROSSERIE REPARATION

BEP CARROSSERIE

Epreuve EP 1 : REDRESSER

CORRIGE

DUREE CAP : 3 H

COEFFICIENT CAP : 3

DUREE BEP : 2 H 00

COEFFICIENT BEP : 3

REDRESSER C 3.7

QUESTIONNAIRE

Répondre à 3 questions tirées au sort de 1 à 10 «1 point par question»

1- L'alliage utilisé pour le remplissage à l'étain est une composition de :
 Plomb -étain plomb -cuivre plomb -laiton

2- La température du point de fusion de l'étain est de :
 240° 320° 660°

3- La composition en pourcentage d'une baguette d'étain est de :
 10% 40% 33%

4- L'application d'une pâte à étamer a un rôle de :
 Décapage chimique décapage mécanique de protection

5- Le symbole métallurgique du plomb est :

Pb

P

Pb

6- Le pourcentage de carbone dans l'acier se situe entre :

0.05% à 1.7%

2.5% à 5%

5% à 6%

7- Vous devez intervenir sur 1 élément en tôle HLE pouvez-vous :

le chauffer

le marteler

le souder

8- Une tôle HLE est :

fortement alliée

micro -alliée

un acier doux

9- La masse d'un poste à inertie permet :

le passage d'un faible courant

une meilleure isolation électrique

le passage d'une forte intensité

10- Le redressage par martelage d'un élément provoque un :

écrouissage

recuit

une trempe

ACADEMIE DE GRENOBLE

SESSION 1999

EXAMEN : CAP CARROSSERIE REPARATION
: BEP CARROSSERIE

DUREE : CAP : 3H00
BEP : 2H00

Epreuve : EP1 REDRESSER

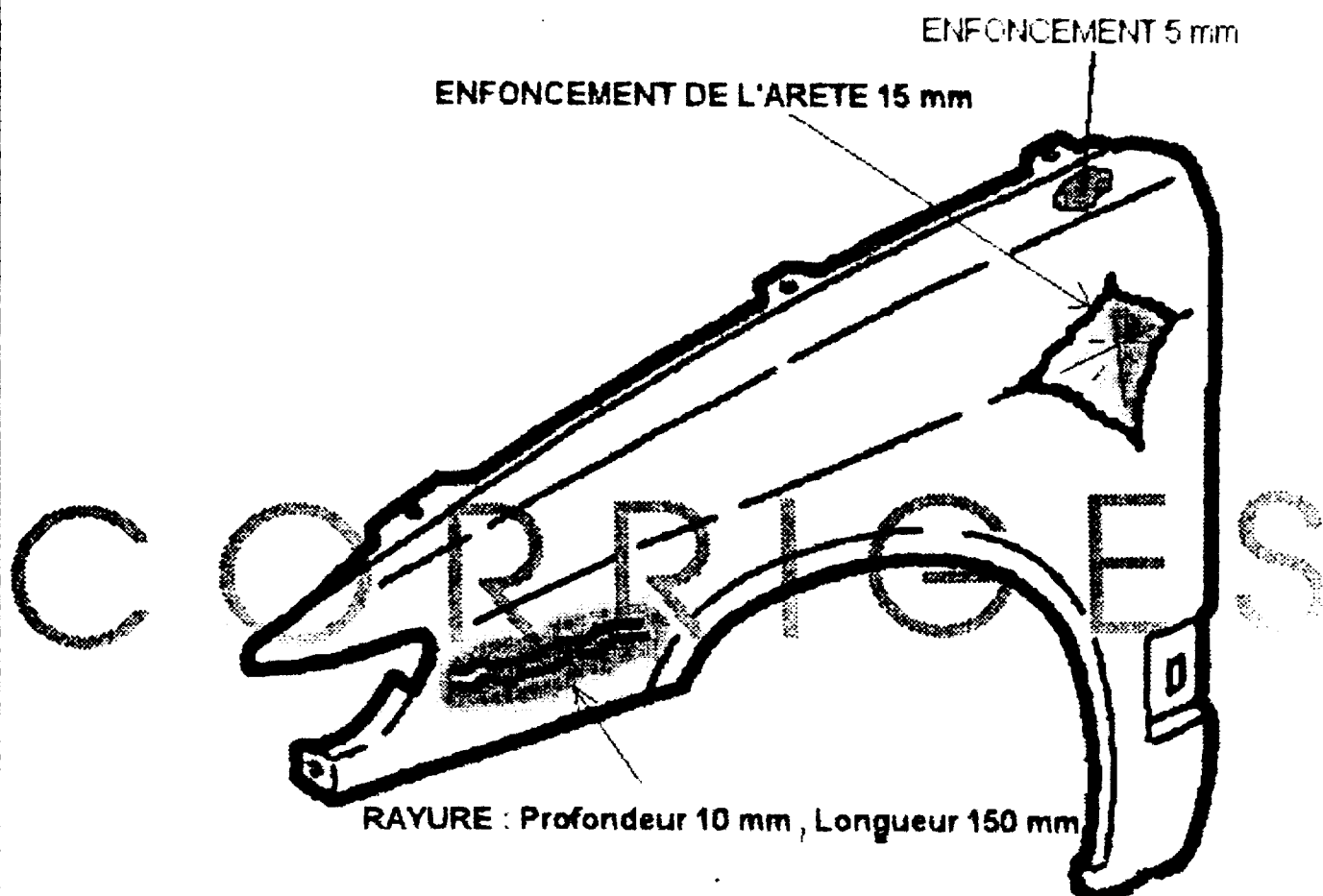
COEFFICIENT CAP : 3
BEP : 3

Echelle : N.B. Tirages :

CORRIGE

FEUILLE : 1/2

PREPARATION DE L'EPREUVE EP1 REDRESSER C 3.7



ACADEMIE DE GRENOBLE			SESSION 1999	
EXAMEN : CAP CARROSSERIE REPARATION : BEP CARROSSERIE Epreuve : EP1 REDRESSER			DUREE :	CAP : 3H00 BEP : 2H00
			COEFFICIENT	CAP : 3 BEP : 3
Echelle :	N.B. Tirages :	CORRIGE	FEUILLE : 2/2	