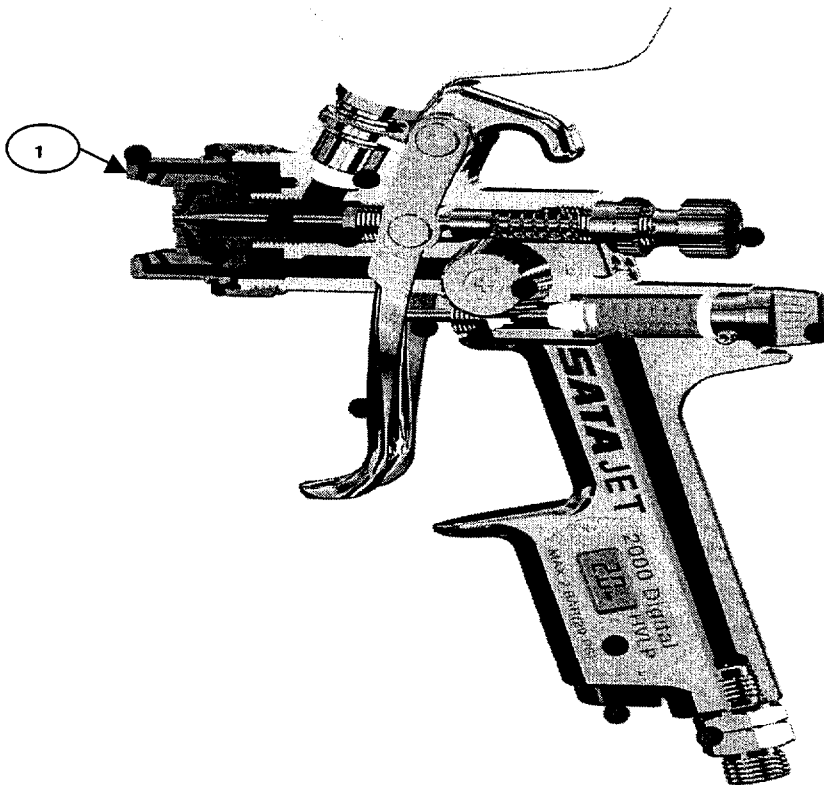


QUESTIONS RELATIVES AU RECOUVREMENT

- 1 En réparation, comment se nomme l'apprêt qui permet de protéger un élément contre la corrosion ? /1
.....
- 2 Il existe deux types de pistolets, d'après la photo ci-dessous, de quel type est celui-ci ? /1
.....
- 3 D'après la photo ci-dessous, à quoi sert la pièce n°1 et quel est son nom ? /2
.....
.....
- 4 Donnez trois causes pour lesquelles, le produit ne peut pas sortir : /3
-
-
-



Total	/7
-------	----

Code examen :51 540A/B	BEP CARROSSERIE	Session 2006
EP3 : PREPARATION D'UNE PRODUCTION		
DUREE : 4h00	COEFFICIENT : 4	Feuille 6/10

QUESTIONS RELATIVES AUX ASSEMBLAGES

1 Citez trois précautions à prendre lors d'un remplacement d'un bas de caisse : /3

-
-
-

2 Avec quels postes semi automatique, peut-on souder l'aluminium ? Donnez l'abréviation(s), le(s) nom(s) complet(s) ainsi que le(s) gaz utilisé(s). /6

.....
.....
.....
.....

3 Remplacez chronologiquement dans le tableau, les opérations nécessaires à la réalisation d'une restructuration sur un bas de caisse : /5

- Meuler
- Découper
- Ajuster
- Disquer
- Pointer
- Analyser
- Contrôler
- Dépointer
- Décaper
- Souder

N°	Opérations
1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	

Total /14

Code examen :51 540A/B	BEP CARROSSERIE	Session 2006
EP3 : PREPARATION D'UNE PRODUCTION		
DUREE : 4h00	COEFFICIENT : 4	Feuille 7/10

QUESTIONS RELATIVES A L'ENSEMBLE MECANIQUE

1 Cochez pour chaque question la bonne réponse :

/4

- L'angle de chasse est :
 - L'angle formé par la verticale au centre de la roue et l'axe de pivot lorsqu'on regarde le véhicule de côté
 - L'angle formé par la verticale au centre de la roue et l'axe de pivot lorsqu'on regarde le véhicule de face
 - L'inclinaison de la roue par rapport à la verticale

- L'angle inclus est :
 - L'addition de l'angle de carrossage et l'angle de chasse
 - L'addition de l'angle pivot et l'angle de chasse
 - L'addition de l'angle de pivot et l'angle de carrossage

- Un degré c'est :
 - 100 minutes
 - 60 minutes
 - 120 minutes

- Une traction est :
 - Un véhicule ayant quatre roues motrices
 - Un véhicule ayant deux roues motrices à l'avant
 - Un véhicule ayant deux roues motrices à l'arrière

Total /4

Code examen :51 540A/B	BEP CARROSSERIE	Session 2006
EP3 : PREPARATION D'UNE PRODUCTION		
DUREE : 4h00	COEFFICIENT : 4	Feuille 8/10

QUESTIONS RELATIVES A L'ESTIMATION DU COÛT DES REPARATIONS

A l'aide de la documentation technique et de la photo du véhicule présenté en première page, il vous est demandé de compléter le procès verbal d'expertise et de répondre aux questions suivantes :

- 1 Pour quel type d'opération s'applique le taux T1 ? /1
.....
- 2 Pour quel type d'opération s'applique le taux T2 ? /3
.....
.....
- 3 Pour quel type d'opération s'applique le taux T3 ? /3
.....
- 4 Comment se calcule la TVA ? /2
.....
.....
- 5 Quel est le montant toutes taxes comprises des réparations évaluées concernant la Peugeot 206 présentée ? /1
- 6 Combien y a-t-il d'heure de T1 ? /2
.....
- 7 Combien y a-t-il d'heure de T2 ? /2
.....
- 8 Combien y a-t-il d'heure de Peinture ? /2
.....
- 9 Quel est le montant Hors Taxes total des pièces détachées ? /2
.....

Total /18

Code examen :51 540A/B	BEP CARROSSERIE	Session 2006
EP3 : PREPARATION D'UNE PRODUCTION		
DUREE : 4h00	COEFFICIENT : 4	Feuille 9/10

