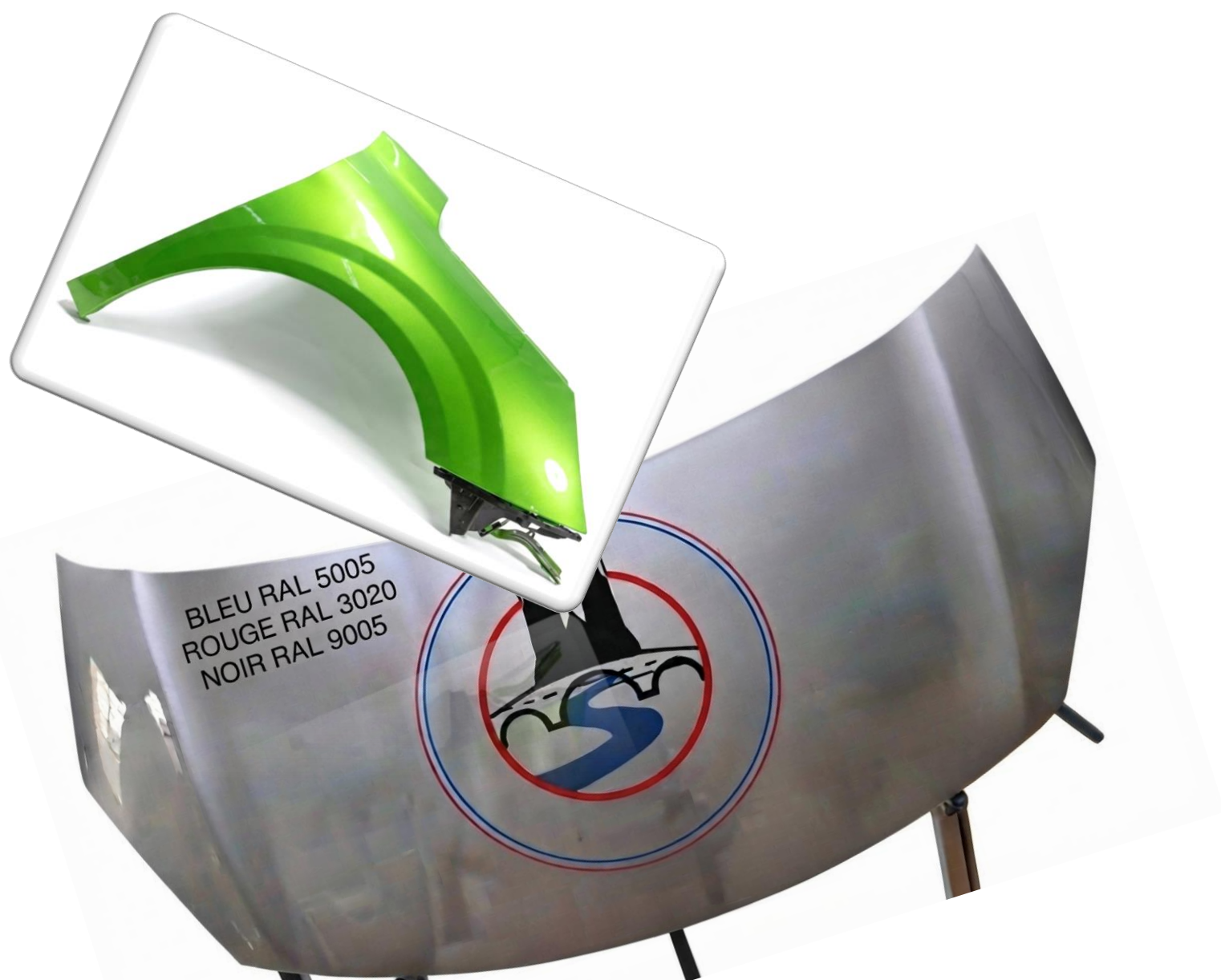


SUJET FINALE REGIONALE PEINTURE AUTOMOBILE 2026 (métier N°36)



DETAIL DES MODULES

MODULE A1.1

(Préparation de l'aile avant avec pose d'un léger mastic, mise en apprêt mouille/mouille et application Gris Artense KCA)) : 2h50

MODULE A1.2

(Raccord fondu aile avant suite module A1.1) : 1h50

MODULE B *(Colorimétrie sur plaquettes) : 1h50*

MODULE C1.1 *(Dépolissage du capot gris EZR PEUGEOT + centrage en vue de la décoration) : 0h75*

MODULE C1.2 *(Réaliser la décoration, positionner le pochoir Cathédrale + Pont, le marouflage de la rivière, appliquer les bases et la mise en vernis : 3h25*

MODULE D *(Marouflage du véhicule) : 1h50*

MODULE E *(Réparation thermoplastique) : 2h00*

MODULE F

(Préparation élément neuf en apprêt et application d'un coloris vert tri-couches) : 2h00

MODULE A1.1

(Préparation de l'aile avant avec pose d'un léger mastic, mise en apprêt mouille/mouille et application Gris Artense KCA) : 2h

A) Poncer l'élément intégralement en cataphorèse 

B) Appliquer et poncer le mastic sur l'impact 

C) Appliquer un apprêt

D) Réaliser la teinte (Audi titane)

E) Appliquer la base et le vernis 



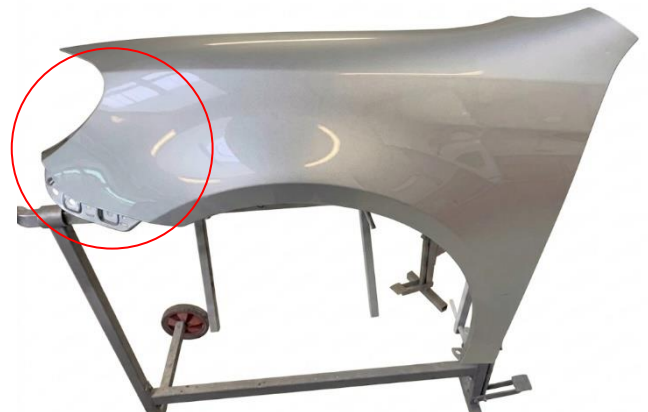
MODULE A1.2

*(raccord fondu aile avant suite module A1.1) :
1h50*

F) Préparer le spot d'apprêt en vue d'effectuer le raccord fondu. 

G) Réaliser un raccord vernis fondu format A4 (la base sera les 50grs que vous avez conservé lors de l'application de l'aile Module A1.1)

H) Polir le raccord 



MODULE B (colorimétrie) : 1h50

Réaliser la teinte:

Avec au moins 1 membre du Jury

- A) Réaliser la teinte avec les 4 bases qui vous sont fournies en prenant comme la plaquette de référence (maximum 200gr)
- B) Faire une plaquette et la comparer avec la teinte de la plaquette master
- C) Corriger la teinte sur une ou plusieurs plaquettes (maxi 3)



Les plaquettes doivent rester sur la table du candidat numérotées dans l'ordre d'application.

MODULE C1.1 (réalisation du dépolissage du capot) :
0h75

- A) Dépolir le capot pré-peint en gris métal EZR
- B) Dégraisser et effectuer le centrage en vue de la décoration



MODULE C1.2 (réaliser la décoration, positionner le pochoir, effectuer la mise en vernis) : 3h25

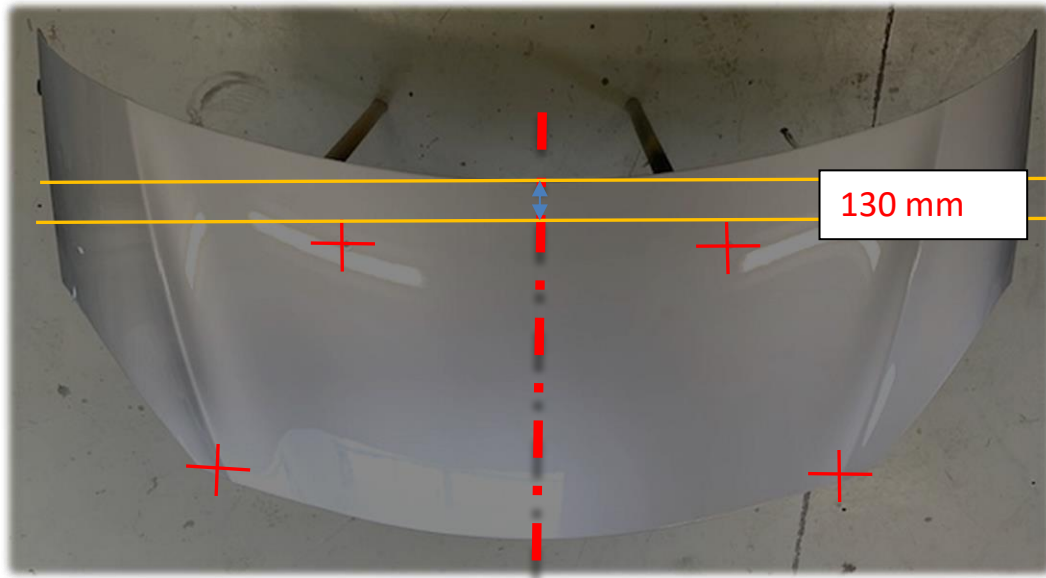
- C) Traçage de la décoration (les cercles)
- D) Marouflage
- E) Application des bases
- F) Effectuer les applications (suivre les conseils du jury pour les zones dégradées)
- G) Positionner le pochoir « cathédrale et pont orléanais ». Appliquer les bases
- H) Positionner et maroufler la rivière et appliquer la base.
- I) Mise en vernis du capot.



MODULE C1.1

(Dépolir le capot et effectuer le centrage) : 0H75

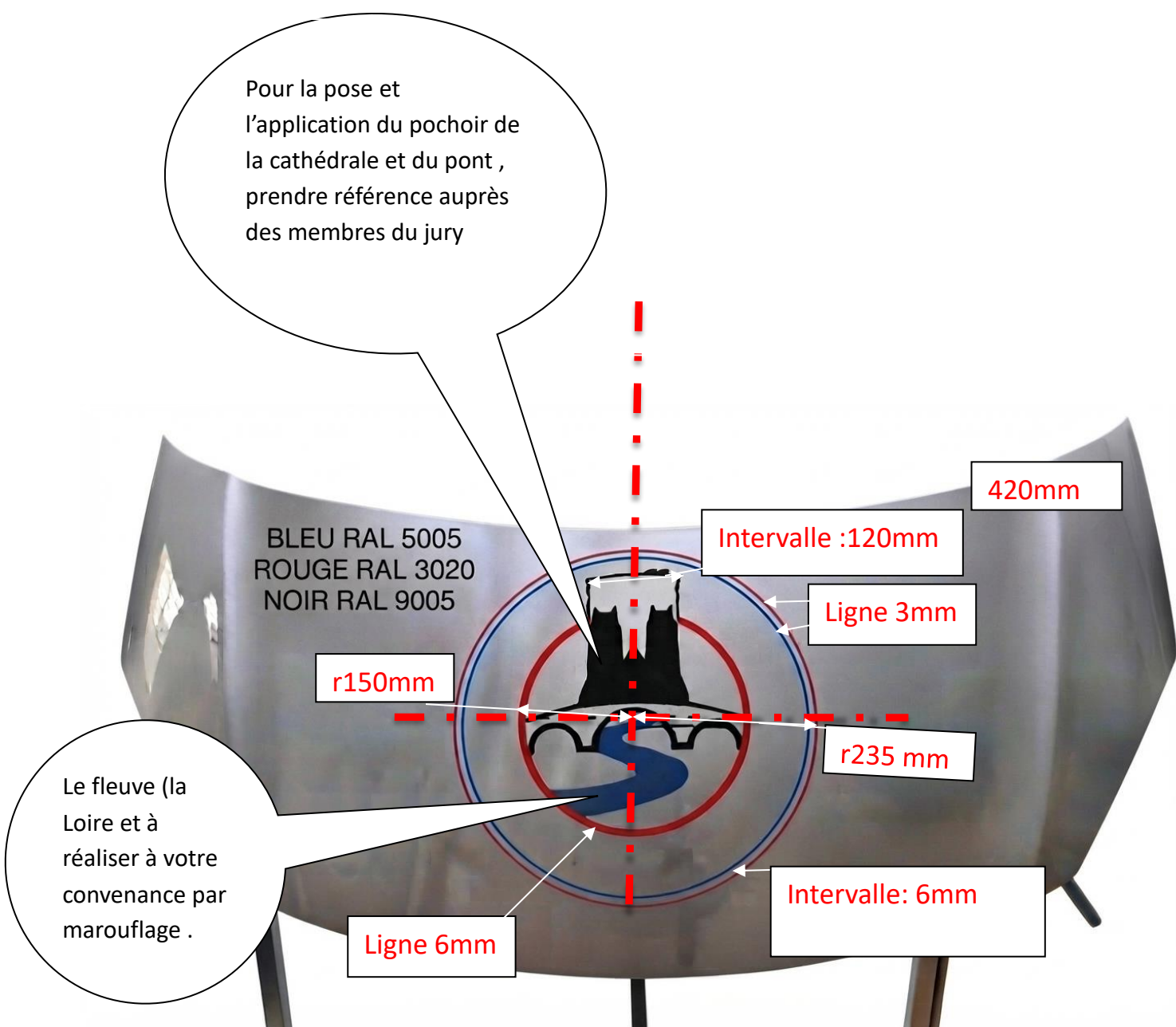
Utiliser les 2 poinçons des gicleurs ainsi que les pointes d'arêtes supérieur (voir le schéma) afin d'établir l'axe médian du capot.



MODULE C1.2 : réaliser la décoration, positionner les pochoirs , effectuer les dégradés et la mise en vernis : 3h25

Cotations de la décoration :

Résultat attendu du module C1.1 et C1.2.



MODULE D (marouflage du véhicule) : 1h50

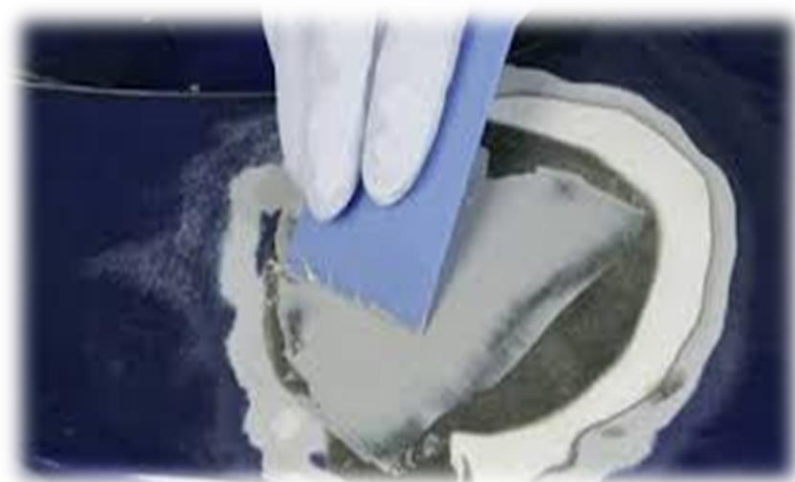
Réaliser le marouflage d'un latéral sur véhicule.



MODULE E (réparation thermoplastique) : 2h00



Réparer la fissure sur un pare-chocs en polypropylène, avec la méthode de réparation « PATCH ».



La finition ira jusqu'au ponçage du mastic plastique. (Prêt à apprêter.)

MODULE F

(Préparation élément neuf en apprêt 2K et application
de l'aile avant en (vert pop tri-couches Renault DQL) :
2h00



**Sujet finale régionale
des 49 -ème Olympiades des Métiers**



Module A1.1	Indicateurs d'évaluation <i>MODULE A1.1</i> <i>(Préparation de l'aile avant avec pose d'un léger mastic, mise en apprêt mouille/ mouille et application gris métal) : 2h50</i>	Notes 100 pts
Poncer l'aile en cataphorèse	-1pt si mauvais choix du papier à poncer -1pt si zone de ponçage trop large ou trop creusée ou pas assez poncée -0.5 Nettoyage avant application : par salissures (inter/ext)	/10pts
Application du mastic sur le léger impact et ponçage	- 1 pt si trop épais - 1pt si trop large - 1 pt si + de 2 applications - 1pt si mauvais choix de papier à poncer - 1pt si zone de ponçage trop large	/10pts
Application de l'apprêt mouillé sur mouillé de l'aile AV	- 0.5 pt par zone de manque - 0.5 pt par zone de surcharge	/10pts
Réalisation de la teinte de l'aile AV	-1 pt par erreur de + de 0.01g Zéro point si plus de 0.5g d'erreur	/10pts
Application base	-1pt par manque -1pt par marbrure ou poudrage	/ 20pts
Application du vernis	- 0.5 pt par surcharge ou manque - 0.5 pt par cm au- delà de la zone de raccord autorisée.	/ 20pts
Aspect final	Zéro pt si élément non vendable	/15pts
Hygiène et sécurité	- 2pts par oubli (masque, gants, lunettes)	/5pts

**Sujet finale régionale
des 49 -ème Olympiades des Métiers**



Module A1.2	Indicateurs d'évaluation	Notes
	MODULE A1.2 (Raccord fondu aile avant suite module A1.1) : 1h50	100 pts
Poncer le spot d'apprêt	-1pt si mauvais choix du papier à poncer avant mastic -1pt si zone de ponçage trop large ou trop creusée ou pas assez poncée -0.5 Nettoyage avant application : par salissures (inter/ext)	/10Mpts
Dépolissage avant raccord	- 3pts si mauvais choix des papiers abrasifs - 3pts si non- respect de la zone à dépolir - 5pts si pas assez dépolie	/10pts
Réalisation du raccord peinture	0.5 pt en moins par cm au delà de la zone de raccord autorisée. -1 pt si pas assez couvert -1 pt si surcharge - 15pts si le raccord se voit	/ 20pts
Réalisation du raccord vernis	- 0.5 pt par surcharge ou manque - 0.5 pt par cm au- delà de la zone de raccord autorisée.	/ 30pts
Polissage	Zéro si marque visible (ex : détournage vernis) -11 pts si on voit une marque légère -10pts si brouillard sur la partie en dehors du raccord après dépolissage.	/ 20pts
Aspect final	Zéro pt si raccord non vendable	/10pts

**Sujet finale régionale
des 49 -ème Olympiades des Métiers**



Module B	Indicateurs d'évaluation	50 pts
	<i>MODULE B (colorimétrie sur plaquettes) : 1h50</i>	
Réalisation de la teinte avec les bases opaque à votre disposition	Maximum 200gr de teinte pour réaliser le contretypage. -10 pts si dépassement	/10pts
Correction de la teinte	- Nbre de plaquettes effectuées : maxi 3 - Si aucune plaque faite 0 point -si possibilité de raccord 30pts -si possibilité de bord à bord 40pts -si aucune possibilité, mettre 5pts maxi	/40pts

**Sujet finale régionale
des 49 -ème Olympiades des Métiers**



Module C1.1	Indicateurs d'évaluation	Notes
	<i>MODULE C1.1 (dépolissage du capot et centrage) : 1H00</i>	25 pts
Poncer le capot en gris vernis EZR	-1pt si mauvais choix du papier à poncer -1pt si perce ou pas assez poncé -0.5 Nettoyage avant application : pas de salissures (inter/ext)	/10pts
Effectuer le centrage de la déco	-1pt par millimètre défaut de centrage	/10pts
Hygiène et sécurité	- 2pts par oubli (masque, gants, lunettes)	/5pts

**Sujet finale régionale
des 49 -ème Olympiades des Métiers**



Module C1.2	Indicateurs d'évaluation	Notes 135 pts
	<i>MODULE C1.2 (réaliser la décoration par marouflage, positionner le pochoir, effectuer les mises en peinture : 2H50)</i>	
Réaliser le marouflage des cercles	Maroufler les surfaces à ne pas peindre : -1 pt en moins par zone visible ou facette -10 pts si diamètre non respecté	/40pts
Application des bases dans les 3 CERCLES	-1pt par manque -1pt poudrage -1pt par sur- épaisseur	/ 20pts
Positionnement (centrage) de la cathédrale et du pont	-1pt par millimètre défaut de centrage	/10pts
Application des bases à l'interne du pochoir (cathédrale pont et rivière)	1pt par manque -1pt poudrage -1pt par sur- épaisseur	/15pts
Application du vernis	- 0.5 pt par surcharge ou manque - 1 pt par trace de compas ou salissures diverses.	/ 30pts
Aspect final	Zéro pt si élément non vendable	/15pts
Hygiène et sécurité	- 2pts par oubli (masque, gants, lunettes)	/5pts

**Sujet finale régionale
des 49 -ème Olympiades des Métiers**



Module D	Indicateurs d'évaluation MODULE D (marouflage du véhicule) : 1h50	50 pts
Marouflage	Maroufler les surfaces à ne pas peindre : Extérieur -0.5 pt en moins par zone visible Intérieur -0.5 pt en moins par zone visible	/20
	-1pt par zone où la bande adhésive est sur une zone à peindre	/20
	Choix de la bande adhésive : -0.5 pt si mauvais choix	/5
	Sens du papier kraft : - 1pt en moins si à l'envers	/3
	Soins du travail : Économie Tension du papier Utilisation bande adhésive	/2

**Sujet finale régionale
des 49 -ème Olympiades des Métiers**



Module E	Indicateurs d'évaluation <i>MODULE E (réparation thermoplastique) : 2h00</i>	Notes 85pts
Préparation fissure	Réalisation du chanfrein Agrandir correctement la fissure Perçage des périphéries Préparation ponçage des deux faces	/30pts
Utilisation et application de la technique par collage avec grille adhésive	Respect des préconisations techniques	30pts
Masticage et préparation de la zone	Pose du mastic spécifique	/20pts
	Préparation	
Hygiène et sécurité	2pts par oubli (masque, gants, lunettes)	/5pts

**Sujet finale régionale
des 49 -ème Olympiades des Métiers**



Module F	Indicateurs d'évaluation <i>MODULE F</i> (Préparation de l'élément neuf en apprêt 2K et application de l'aile avant en (vert pop tri-couches Renault DQL) : 2h00	Notes 100 pts
Ponçage de l'apprêt	-1pt si mauvais choix du papier à poncer -0.5 Nettoyage avant application : par salissures (inter/ext)	/15pts
Réalisation de la teinte de l'aile AV	-1 pt par erreur de + de 0.01g Zéro point si plus de 0.5g d'erreur	/10pts
Application des 2 bases	-1pt par manque -1pt par marbrure ou poudrage	/ 25pts
Application du vernis	- 0.5 pt par surcharge ou manque et poussière	/ 25pts
Aspect final	Zéro pt si élément non vendable	/20pts
Hygiène et sécurité	- 2pts par oubli (masque, gants, lunettes)	/5pts

Tableau de synthèse des notes par module

MODULES	NOTES
<i>MODULE A1.1 (Préparation de l'aile avant avec pose d'un léger mastic, mise en apprêt mouille/mouille et application gris métal) : 2h50</i>	/100 PTS
<i>MODULE A1.2 (Raccord fondu aile avant suite module A1.1) : 1h50</i>	/100 pts
<i>MODULE B (colorimétrie sur plaquettes) : 1h50</i>	/50 pts
<i>MODULE C1.1 (dépolissage du capot et centrage en vue de la décoration) : 1H00</i>	/25 pts
<i>MODULE C1.2 (réaliser la décoration, maroufler les cercles, positionner le pochoir, maroufler la rivière effectuer la mise en base et vernis vernis : 2H50</i>	/135 pts
<i>MODULE D (marouflage du véhicule) : 1h50</i>	/50 pts
<i>MODULE E (réparation thermoplastique) : 2h00</i>	/85 pts
<i>MODULE F (Préparation l'élément en apprêt et application de l'aile avant en vert tri-couches) : 2h00</i>	/100 pts
TOTAL DES POINTS	/ 645 pts

Caisse à outils à prévoir par les candidats

Matériels à fournir par le candidat.

Désignation

COMBINAISON DE TRAVAIL

COMBINAISON APPLICATION PEINTURE

MASQUE ANTI POUSSIÈRE

MASQUE PEINTURE

CALE A PONCER

**MATERIEL DE DESSIN (réglet
500mm, compas 300 mm, crayon
de papier, gomme, équerre)
scalpel.**

**Sujet finale régionale
des 49 -ème Olympiades des Métiers**

