

BREVET DE TECHNICIEN SUPERIEUR

Conception et Réalisation de Carrosseries

Epreuve U40 - Conduite de projet

(durée 4 H – Coefficient 4)

Compétence visée par cette épreuve :

C 3-1 Produire un dossier d'avant projet

L'étude porte sur les liaisons du capot avant d'un véhicule automobile du segment de marché M2 avec le reste de la caisse.

Documents remis au candidat :

- Dossier travail : 5 feuilles
- Dossier réponse : 5 feuilles
- Dossier technique : 5 feuilles

Il est conseillé au candidat de lire la totalité du sujet avant de commencer à le traiter.

Le dossier réponse est à rendre dans sa totalité (même si ces feuilles n'ont pas été utilisées) ainsi que les feuilles de copies éventuellement

Proposition de barème :

Partie A : Analyse	2 pts
Partie B : Cinématique	9 pts
Partie C : Statique	9 pts

Chaque partie est indépendante, mais il est conseillé au candidat de les traiter dans l'ordre donné.