

Examen : BREVET DE TECHNICIEN SUPERIEUR	SESSION 2000	
Spécialité : MAINTENANCE ET APRES-VENTE AUTOMOBILE	Code :	
Epreuve : U.4 VERIFICATIONS DES PERFORMANCES D'UN MECANISME	Durée : 6h	Coef. : 4

VERIFICATIONS DES PERFORMANCES D'UN MECANISME

Le sujet est constitué de deux thèmes indépendants.

Premier thème

DISTRIBUTION DU MOTEUR XUD11

comprend :

le texte du sujet : pages travail demandé 1/15 à 6/15,
pages document technique : 7/15 à 10/15,
pages document réponse : 11/15 à 12/15.

Les documents pages 11/15 et 12/15 sont à compléter et à joindre à la feuille de copie.

Deuxième thème

LA BICARBURATION DU MOTEUR XU7JP4

comprend :

le texte du sujet : pages 13/15 à 15/15.

Barème

Premier thème : DISTRIBUTION DU MOTEUR XUD11

N°	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	3.1	3.2
Poids	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
N°	3.3	3.4	3.5	4.1	4.2	4.3	4.4	5.1	5.2	5.3
Poids	4	4	4	4	4	4	6	2	4	4
N°	5.4	5.5	5.6	5.7	5.8	Total Mécanique 100 points				
Poids	4	4	4	4	4					

Deuxième thème : LA BICARBURATION DU MOTEUR XU7JP4

N°	1.1	1.2	1.3	1.4	2.1	2.2	2.3	2.4	2.5	2.6	2.7
Poids	5	10	5	5	5	5	5	5	10	5	5
N°	2.8	2.9	2.10	3.1	3.2	3.3	3.4	3.5	3.6	3.7	
Poids	5	5	4	2	2	3	3	3	3	5	
Total Thermodynamique 100 points											

AUCUN DOCUMENT N'EST AUTORISE