

# BREVET DE TECHNICIEN SUPÉRIEUR TRANSPORT ORGANISATION ET EXPLOITATION DES TRANSPORTS

Durée de l'épreuve : 5 heures

Coefficient : 6

**Matériel autorisé :**

Une calculatrice de poche à fonctionnement autonome, sans imprimante et sans aucun moyen de transmission, à l'exclusion de tout autre élément matériel ou documentaire (circulaire n° 99-186 du 16 novembre 1999 ; BOEN n° 42).

**Document remis au candidat**

Le sujet comporte 17 pages numérotées de 1/17 à 17/17.

Aucun autre document n'est autorisé.

**Il vous est demandé de vérifier que le sujet est complet dès sa mise à votre disposition.**

***Le sujet se présente sous la forme de 4 dossiers indépendants***

Page de garde .....	p 1
Présentation du sujet .....	p 2
<b>DOSSIER 1 : L'approvisionnement au Maroc</b> .....	(25 points)..... p 2
<b>DOSSIER 2 : Le transit des marchandises à Besançon</b> .....	(25 points)..... p 2
<b>DOSSIER 3 : L'expédition vers le Japon</b> .....	(55 points)..... p 3
<b>DOSSIER 4 : Informatique appliquée à l'exploitation</b> .....	(15 points)..... p 3

***Le sujet comporte les annexes suivantes :***

**DOSSIER 1**

Annexe 1 : Les intervenants.....	p 4
Annexe 2 : Les contrats et les relations commerciales.....	p 5-6
Annexe 3 : L'approvisionnement en provenance du Maroc.....	p 7-8

**DOSSIER 2**

Annexe 1 : Les intervenants.....	p 4
Annexe 2 : Les contrats et les relations commerciales.....	p 5-6
Annexe 3 : L'approvisionnement en provenance du Maroc.....	p 7-8
Annexe 4 : Le transit des marchandises à Besançon .....	p 9-10-11

**DOSSIER 3**

Annexe 1 : Les intervenants.....	p 4
Annexe 2 : Les contrats et les relations commerciales.....	p 5-6
Annexe 5 : Le flochage et le stockage des marchandises à Besançon .....	p 11
Annexe 6 : L'expédition des marchandises vers le Japon.....	p 12-13-14-15

**DOSSIER 4**

Annexe 7 : Schéma relationnel.....	p 16
<b>Annexe A : Modèle Entité - Association</b> .....	(à rendre avec la copie)..... p 17

**Annexe à rendre avec la copie : Annexe A**

(Les deux exemplaires fournis pour l'annexe à rendre en un exemplaire, étant suffisants pour permettre la préparation et la présentation des réponses, il ne sera pas distribué d'exemplaires supplémentaires).

**AVERTISSEMENT**

Si le texte du sujet, de ses questions ou de ses annexes, vous conduit à formuler une ou plusieurs hypothèses, il vous est demandé de la (ou les) mentionner **explicitement** dans votre copie.