

**BEP CONDUITE ET SERVICES
DANS LE TRANSPORT ROUTIER**

CAP CONDUITE ROUTIÈRE

SESSION 2004

S U J E T

Épreuve pratique EP 2-1

ORGANISATION D'UN TRANSPORT (2 heures)
C 201 - C 202 - C 203 - C 303 - C 304 - C 306 - C 307

N° du candidat :

JURY D'EXAMEN

Nom, Prénom	Qualité	Signature

* 4 ème partie : en fonction de l'équipement des centres le candidat réalise le sujet : page 11/11, ou 12/11, ou 13/11

En fin d'épreuve, vous rendrez l'intégralité du dossier.

Groupement « Est »	Session 2004	Code(s) Examen (s)	Tirages
Sujet : B.E.P. Conduite et services dans le transport routier C.A.P. Conduite routière		31101	
		31105	
Epreuve : EP2.1.1 Organisation d'un transport sujet n°3		EP2.1.1	
Coefficients : B.E.P.= 6/ C.A.P.=10	Durée : 2 heures	Feuillet : 1 / 11	

1^{ère} PARTIE**SITUATION PROFESSIONNELLE**

Vous êtes conducteur routier dans une entreprise de transport pour compte d'autrui :

PILATRANS 8 Bd Alamagny 77160 PROVINS

S.A au capital de 250 000 Euros

SIRET 561 478 123 00042

R.C.S MELUN B 561 478 123

Code NAF 60-2 M

Vous utilisez un véhicule du type : Véhicule articulé

Le véhicule tracteur : Tracteur

N° d'immatriculation :7412 WC 51

Nombre d'essieux :2

P.T.A.C. :18 Tonnes

P.T.R.A. :38 Tonnes

P.V. :7,1 Tonnes

Le véhicule tracté : semi remorque type fourgon
tollé

N° d'immatriculation :4562 WJ !

Nombre d'essieux :

P.T.A.C :26 Tonnes

P.V :5,8 Tonnes

Charge utile de l'ensemble :20,2 Tonnes

Dimensions intérieures : L = 13,25 m / l = 2,45 m / h = 2,55 m

A la prise de votre service à 8 heures, le «date de l'examen», votre employeur vous demande d'effectuer les enlèvements suivants :

Expéditeurs	Destinataire	Marchandises	Conditions de transport
Ets PLACO ZI DU BOIS 77300 MONTEREAU	A ramener au dépôt de 77 PROVINS	10 palettes (100 cm x 120 cm) de carrelage Poids total : 8 T00. Hauteur Palette 90 cm	1 heure de chargement A décharger impérativement en 1 ^{er} au dépôt de PROVINS
ETS ROULTABILLE Route de TROYES 10400 NOGENT/SEINE		8 palettes (100 cm x 120 cm) de caisses de roulements Poids total : 5 T. Hauteur palette 70 cm	1 heure de chargement
Ets RELAX Z.I DU PONT 77150 BRAY		8 palettes (100 cm x 120 cm) de Mousse pour Matelas Poids total : 1 T100. Hauteur palette 2,10 m	30 mns de chargement

Groupement « Est »		Session 2004	Code(s) Examen (s)	Tirages
Sujet : B.E.P. Conduite et services dans le transport routier			31101	
C.A.P. Conduite routière			31105	
Epreuve : EP2.1.1 Organisation d'un transport sujet n°3			EP2.1.1	
Coefficients : B.E.P.= 6/ C.A.P.=10	Durée : 2 heures	Feuillet :	2 / 11	

ITINÉRAIRE :

Après les enlèvements de la journée, de retour au siège de l'entreprise à PROVINS 77, vous préparez le détail de la mission suivante :

- Départ du dépôt de PROVINS 77
- Destination de ST LOUIS 68
- Itinéraire le plus rapide sachant que votre vitesse moyenne est de :
 - Sur route 60 Km/h
 - Sur autoroute 80 Km/h
 - Sur voies express 70 km/h

DOCUMENT DE TRANSPORT :

Donneur d'ordre :

ASCOTAM

Bd de Chicago

75017 PARIS

Lieu de chargement :

PILATRANS

Dépôt de PROVINS 77

Destinataire :

ZIGLUR

Route de CHALAMPE

ZI Nord

68400 ST LOUIS

Contre remboursement .2000 €uros TTC
Heure de départ de PROVINS 14 heures

Détail de l'envoi en fonction de chaque centre d'examen
--

Groupement « Est »		Session 2004	Code(s) Examen (s)	Tirages
Sujet : B.E.P. Conduite et services dans le transport routier			31101	
C.A.P. Conduite routière			31105	
Epreuve : EP2.1.1 Organisation d'un transport sujet n°3			EP2.1.1	
Coefficients : B.E.P.= 6/ C.A.P.=10		Durée : 2 heures	Feuillet : 4 / 11	

Total	Km	h min avec le temps de pause
-------	----	---------------------------------------

Groupement « Est »	Session 2004	Code(s) Examen (s)	Tirages
Sujet : B.E.P. Conduite et services dans le transport routier C.A.P. Conduite routière		31101	
		31105	
Epreuve : EP2.1.1 Organisation d'un transport sujet n°3		EP2.1.1	
Coefficients : B.E.P.= 6/ C.A.P.=10	Durée : 2 heures	Feuillet : 6 / 11	

JUSTIFIEZ VOS CHOIX (itinéraire, lieu et heure de coupure)

3 points

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

DOCUMENT DE TRANSPORT

Renseignez le document de transport au départ de provins.

20 points

Groupement « Est »		Session 2004	Code(s) Examen (s)	Tirages
Sujet : B.E.P. Conduite et services dans le transport routier C.A.P. Conduite routière			31101 31105	
Epreuve : EP2.1.1 Organisation d'un transport sujet n°3			EP2.1.1	
Coefficients : B.E.P.= 6/ C.A.P.=10	Durée : 2 heures	Feuillelet :	7 / 11	

FRET DE RETOUR

20 points

A partir de l'offre de fret des deux pages suivantes vous :

- Inscrivez dans le tableau le ou les numéro(s) de lots que vous choisissiez pour constituer votre fret de retour.
- Inscrivez dans le tableau le ou les document (s) marchandise que vous devrez établir.
- Argumentez votre choix en dessous du tableau.

N° DE LOTS	DOCUMENTS MARCHANDISES

Argumentez votre choix :

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Groupement « Est »	Session 2004	Code(s) Examen (s)	Tirages
Sujet : B.E.P. Conduite et services dans le transport routier C.A.P. Conduite routière		31101 31105	
Epreuve : EP2.1.1 Organisation d'un transport sujet n°3		EP2.1.1	
Coefficients : B.E.P.= 6/ C.A.P.=10	Durée : 2 heures	Feuillet : 8 / 11	

OFFRE DE FRET

N° 2003/501

Lieu d'enlèvement	: St Louis
Lieu de livraison	: Coulommiers 77
Prix net traction	: 1000 euros
Marchandise	: Conserves sur 36 palettes
(80 x 120)	
Poids brut / volume / mètre linéaire	: 21000 kg
Observations	: Palettes filmées à ne pas gerber

N° 2003/502

Lieu d'enlèvement	: Mulhouse
Lieu de livraison	: Provins 77
Prix net traction	: 70 euros / tonne
Marchandise	: 6 bobines d'acier
Poids brut / volume / mètre linéaire	: 22520 kg
Observations	: chargement au pont par le dessus

N° 2003/503

Lieu d'enlèvement	: Belfort 90
Lieu de livraison	: Montereau 77
Prix net traction	: 900 euros
Marchandise	: lessive Sur 16 palettes
europes	
Poids brut / volume / mètre linéaire	: 15 T00
Observations	: néant

Groupement « Est »	Session 2004	Code(s) Examen (s)	Tirages
Sujet : B.E.P. Conduite et services dans le transport routier C.A.P. Conduite routière		31101	
		31105	
Epreuve : EP2.1.1 Organisation d'un transport sujet n°3		EP2.1.1	
Coefficients : B.E.P.= 6/ C.A.P.=10	Durée : 2 heures	Feuillet : 9 / 11	

OFFRE DE FRET (SUITE)

N° 2003/504

Lieu d'enlèvement : Altkirch 68
 Lieu de livraison : Nangis 77
 Prix net traction : 600 euros
 Marchandise : 8 palettes perdues
 (80X120)
 Poids brut / volume / mètre linéaire : 6500 Kg
 Observations : Néant

N° 2003/505

Lieu d'enlèvement : Colmar 68
 Lieu de livraison : Bray 77
 Prix net traction : 850 euros
 Marchandise : Longueurs de ferraille
 Poids brut / volume / mètre linéaire : 19 tonnes 12 m de plancher
 Observations : A charger sur le coté

N° 2003/506

Lieu d'enlèvement : Belfort
 Lieu de livraison : Provins 77
 Prix net traction : 1850 euros
 Marchandise : Alimentation Produits frais
 Poids brut / volume / mètre linéaire : 18 tonnes
 Observations : Vh frigorifique impératif

Groupement « Est »		Session 2004		Code(s) Examen (s)	Tirages
Sujet : B.E.P. Conduite et services dans le transport routier				31101	
C.A.P. Conduite routière				31105	
Epreuve : EP2.1.1 Organisation d'un transport sujet n°3				EP2.1.1	
Coefficients : B.E.P.= 6/ C.A.P.=10		Durée : 2 heures	Feuillet :	10 / 11	

CHOIX DE LA 4^{ème} PARTIE SELON ÉQUIPEMENT DU CENTRE D'EXAMEN

4^{ème} PARTIE

TRAVAIL DEMANDÉ

CHARGEMENT / MANUTENTION / ARRIMAGE

50 points

Lorsque vous avez terminé de répondre aux questions et que votre document de transport est renseigné, vous devez réaliser les opérations suivantes :

- Vous présenter chez l'expéditeur
- Contrôler la marchandise proposée
- Charger la marchandise proposée
- Vous présenter chez le destinataire
- Décharger la marchandise

La notation portera sur votre :

- **SAVOIR ÊTRE**
 - Votre présentation devant l'expéditeur et le destinataire
 - La rapidité d'exécution de votre travail
 - Le respect des consignes de sécurité pendant les opérations de chargement et de déchargement
- **SAVOIR FAIRE**
 - L'utilisation des moyens de manutention
 - L'utilisation du (des) document(s) de transport

Groupement « Est »		Session 2004	Code(s) Examen (s)	Tirages	
Sujet : B.E.P. Conduite et services dans le transport routier C.A.P. Conduite routière			31101 31105		
Epreuve : EP2.1.1 Organisation d'un transport sujet n°3			EP2.1.1		
Coefficients : B.E.P.= 6/ C.A.P.=10		Durée : 2 heures	Feuillet :	11 / 11	

- La répartition des charges

CHOIX DE LA 4^{ème} PARTIE SELON ÉQUIPEMENT DU CENTRE D'EXAMEN

4^{ème} PARTIE

TRAVAIL DEMANDÉ

PRESENTATION / ARRIMAGE / QUESTION

50 points

Lorsque vous avez terminé de répondre aux questions et que votre document de transport est renseigné, vous devez réaliser les opérations suivantes :

- Vous présenter chez l'expéditeur
- Contrôler la marchandise proposée
- Arrimer la marchandise
- Vous présenter chez le destinataire
- Désarrimer la marchandise
- Répondre aux questions du jury d'examen

La notation portera sur votre :

- **SAVOIR ÊTRE**
 - Votre présentation devant l'expéditeur et le destinataire
 - La rapidité d'exécution de votre travail
 - Le respect des consignes de sécurité pendant les opérations d'arrimage et de désarrimage

Groupement « Est »		Session 2004	Code(s) Examen (s)	Tirages
Sujet : B.E.P. Conduite et services dans le transport routier C.A.P. Conduite routière			31101 31105	
Epreuve : EP2.1.1 Organisation d'un transport sujet n°3			EP2.1.1	
Coefficients : B.E.P.= 6/ C.A.P.=10	Durée : 2 heures	Feuillelet :	12 / 11	

- SAVOIR FAIRE

- L'utilisation des moyens d'arrimage
- L'utilisation du (des) document(s) de transport

Groupement « Est »		Session 2004	Code(s) Examen (s)	Tirages
Sujet : B.E.P. Conduite et services dans le transport routier C.A.P. Conduite routière			31101 31105	
Epreuve : EP2.1.1 Organisation d'un transport sujet n°3			EP2.1.1	
Coefficients : B.E.P.= 6/ C.A.P.=10	Durée : 2 heures	Feuillet :	13 / 11	