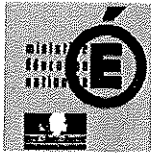




Ce document a été numérisé par le CRDP  
d'Alsace pour la Base Nationale des Sujets  
d'Examens de l'enseignement  
professionnel



SESSION 2012

Certificat Aptitude Professionnel

CONDUCTEUR LIVREUR DE MARCHANDISES

DOSSIER SUJET

Épreuve EP1

Analyse d'une situation professionnelle de transport

Sommaire

Grille d'évaluation de l'épreuve ..... page 2

Dossier des réponses..... page 3

	C1.1	C1.3	C2.1	C2.3	C2.4	C2.5	TOTAL
Question 1)							/6
Question 2)							/12
Question 3)							/4
Question 4)							/23
Question 5)							/4
Question 6)							/18
Question 7)							/2
Question 8)							/3
Question 9)							/2
Question 10)							/3
Question 11)							/3
<b>TOTAL</b>	/.....	/.....	/.....	/.....	/.....	/.....	<b>/80</b>

CAP CONDUCTEUR LIVREUR DE MARCHANDISES	Session 2012	SUJET 1
EP1 – Analyse d'une situation professionnelle de transport.	Durée épreuve : 2h	P 1/7
	Coefficient épreuve : 3	

Grilles d'évaluation

Questions	Compétences	Savoirs	INDICATEURS	CRITERES				NOTATION	
				Barème par question (note selon critère)				NOTE ATTRIBUEE	Note maximum
				3	2	1	0		
1	C112	S3	Le calcul du PMA est correct.		correct		Incorrect		2
			Le calcul de la charge utile est correct.		correct		Incorrect		2
			Le calcul de la charge utile restante est correct.		correct		Incorrect		2
2	C112	S1	Les 3 couleurs sont respectées.		correct		Incorrect		2
			L'échelle est respectée.		correct		Incorrect		2
			L'ordre de chargement est correct.		correct		Incorrect		3
			Le nombre de palettes est correct.		correct		Incorrect		3
			Le travail est soigné.		correct		Incorrect		2
3	C112	S1	Longueur occupée par le chargement.		correct		Incorrect		2
			Longueur restante disponible.		correct		Incorrect		2
4	C232	S1	L'itinéraire, le n° des routes, kilométrage partiel et cumulé sont exactes.	1 point par bonne réponse	correct		Incorrect		11
			Les temps de conduite et les heures d'arrivée sont renseignés correctement.	+ ou - 5 mn 2 points par bonne réponse	correct		Incorrect		12
5	C242	S1	L'heure d'arrivée est correctement renseignée.	+ ou - 5 mn	correct		Incorrect		4
6	C212	S1	La lettre de voiture est renseignée sans omission.			Correct	incorrect		18
7	C211	S1 S2	Les documents du conducteur sont cités. Toute réponse cohérente est acceptée.	½ point par bonne réponse					2
8	C211	S1 S2	Les documents du véhicule sont cités. Toute réponse cohérente est acceptée.	1 point par bonne réponse					3
9	C253	S3	La réponse est obligatoirement juste.			Correct	incorrect		2
10	C253	S3	Les solutions proposées sont cohérentes.	1 point par bonne réponse					3
11	C254	S6	Les solutions proposées sont cohérentes.	1 point par bonne réponse					3
<b>Note de l'épreuve</b>									<b>/80</b>
									<b>/20</b>

## Mise en situation

### Situation professionnelle \_\_\_\_\_

Vous êtes conducteur routier depuis 1 an dans l'entreprise de transport public EURO PORT basée à Chalons en Champagne, 10 avenue du 106è R.I.

Vous commencez votre semaine de travail après un congé de 15 jours.

Ce jour (date de l'examen), vous quittez votre entreprise à 6h30, après avoir chargé les lots suivants stockés à votre quai :

	<b>DONNEUR D'ORDRE</b>	<b>MARCHANDISES</b>	<b>DESTINATAIRES</b>
<b>1</b>	S.A. GRANTIL 6 rue Ampère 51000 CHALONS EN CH.	6 palettes EURO de papier peint Poids unitaire : 650 kg	CASTORAMA ZAC de la tête d'or 54000 NANCY
<b>2</b>	HENKEL France Avenue du Gal Patton 51000 CHALONS EN CH.	6 cuves sur palette type GRD de colle – 100X120 Poids unitaire : 800 kg	ENTREPRISE ROUSSIN Rue de Moreuil 55100 VERDUN
<b>3</b>	RONZAT S.A. 110 avenue de Paris 51000 CHALONS EN CH.	3 palettes EURO de carrelage Poids unitaire : 550 kg Livraison avant 9h30	MONSIEUR BRICOLAGE Place des Arts 54700 PONT A MOUSSON

Aucune marchandise ne peut être gerbée.

**Question n°1**

C1.12	/ 6
-------	-----

Calculez le PMA, la Charge Utile ainsi que la Charge Utile restante après le chargement des 3 envois. (annexe 1)

.....  
.....  
.....  
.....

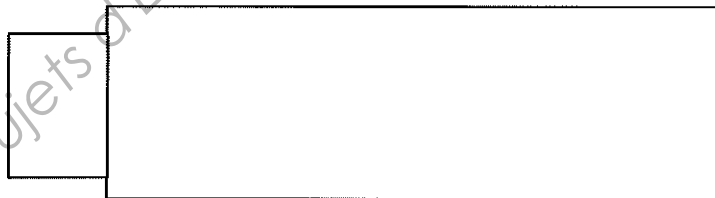
**Question n°2**

C1.12	/ 12
-------	------

Etablissez le plan de chargement sur le schéma ci-dessous. Repérez les palettes de chaque client par une couleur différente et complétez la légende correspondante. Le travail est soigné.

- Client livré en premier .....
- Client livré en deuxième : .....
- Client livré en troisième : .....

*Vue de dessus*



Echelle : 1cm ⇔ 1 mètre

**Question n°3**

C1.12	/ 4
-------	-----

Déterminez la longueur occupée par le chargement composé des 3 envois, et donnez la place restante en mètre linéaire.

.....  
.....  
.....

**Question n°4**

C2.32	/23
-------	-----

Déterminez votre itinéraire et complétez le tableau ci-dessous jusqu'à livraison du 3<sup>ème</sup> client, sachant que :

- votre moyenne horaire est de 70 km/h
- vous passez 30 mn pour décharger chez chaque client.

Itinéraire	N° Route	KM partiels	Km cumulés	Temps de conduite	Heure d'arrivée

**Question n°5**

C2.42	/4
-------	----

Vous recevez un fax de votre entreprise (annexe 2), concernant votre retour. Déterminez à quelle heure vous serez chez le client, en respectant la Réglementation Sociale Européenne.

.....  
.....  
.....  
.....

**Question n°6**

C2.12	/18
-------	-----

Rédigez la lettre au départ de Ligny en Barrois à l'aide de l'annexe 2.

# LETTRE DE VOITURE NATIONALE

FEUILLET N°1  
EXPÉDITEUR

EMPLACEMENT CODE BARRES

NUMERO

252923

N

<b>ÉTABLI LE :</b> DONNEUR D'ORDRE (RAISON SOCIALE, ADRESSE)		TRANSPORTEUR (RAISON SOCIALE, ADRESSE, N° SIREN)		R E F E R E N C E S	
KMATR. TR : ..... KMATR. SR : ..... NOM DU CONDUCTEUR : .....		DÉPART : ..... KM ARRIVÉE : ..... KM <div style="border: 1px solid black; padding: 2px; display: inline-block;">DISTANCE ..... KM</div>			
<b>DÉNOMINATION, CONDITIONNEMENT, QUANTITÉ</b> (nombre, poids brut, volume, mètres linéaires) <b>DÉCLARÉS PAR LE DONNEUR D'ORDRE</b>				M A R C H A N D I S E S	
MARCH DANGEREUX <small>OU</small> <small>Déclaration jointe obligatoire</small>	DENRÉES PERISSABLES <small>OU</small> <small>État physique déclaré à l'arrivée (si y a lieu)</small>	DOCUMENTS ANNEXES ET/OU INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES			
<b>INSTRUCTIONS DU TRANSPORTEUR AU(X) CONDUCTEUR(S)</b>				I N S T R U C T I O N S	
<b>COMMANDE DU DONNEUR D'ORDRE</b> (références, équipements spéciaux, prestations annexes demandées)					
EXPÉDITEUR / Raison sociale et lieu de prise en charge effective :		DESTINATAIRE / Raison sociale et lieu de livraison effective :		E X E C U T I O N	
ARRIVÉE : le ..... à ..... h DÉPART : le ..... à ..... h LIVRAISON DEMANDÉE : le ..... à ..... h		ARRIVÉE : le ..... à ..... h DÉPART : le ..... à ..... h			
PRESTATIONS ANNEXES DEMANDÉES AU CHARGEMENT :  OBSERVATIONS OU RÉSERVES AU CHARGEMENT :		PRESTATIONS ANNEXES DEMANDÉES AU DÉCHARGEMENT :  OBSERVATIONS OU RÉSERVES À LA LIVRAISON :			
NOM ET SIGNATURE DU CONDUCTEUR	SIGNATURE(S) ET CACHET(S) DU REMETTANT	NOM ET SIGNATURE DU CONDUCTEUR	SIGNATURE(S) ET CACHET(S) DU DESTINATAIRE		
Le défaut de signature non motivé engage la responsabilité du remettant au chargement et du destinataire à la livraison					
Francs FF ..... ou Euros .....	Port PAV	Port DJ	PALETTES	P A L E T T E S	
PRIX DU TPT			Type : <input type="checkbox"/> 80/120		NOMBRE CHARGÉS CHEZ L'EXPÉDITEUR : RENQUÉS CHEZ L'EXPÉDITEUR : LIVRÉS AU DESTINATAIRE : RENQUÉS PAR LE DESTINATAIRE : À REQUÉRIR CHEZ LE DESTINATAIRE : RESTITUTION FINALE :
DECLARATION VALEUR CONTRE REMBOURSEMENT			<input type="checkbox"/> 100/120 <input type="checkbox"/> EUR/EPAL		
TOTAL H.T.			AUTRES TYPES : Supports <input type="checkbox"/> ROLLS <input type="checkbox"/> BACS		
T.V.A.			AUTRES SUPPORTS :		
TOTAL T.T.C.			ORIGINE (NOM ET N°) :		
DEBOURS TOTAL A ENCAISSER					

**Question n°7**

C2.11	/ 2
-------	-----

Citez au moins 4 documents concernant le conducteur, que vous devez présenter en cas de contrôle des forces de l'ordre.

- 1. ....
- 2. ....
- 3. ....
- 4. ....

**Question n°8**

C2.11	/ 3
-------	-----

Citez au moins 3 documents concernant le véhicule, que vous devez présenter en cas de contrôle des forces de l'ordre.

- 1. ....
- 2. ....
- 3. ....

**Question n°9**

C2.53	/ 2
-------	-----

Alors que vous roulez, le témoin suivant  s'allume à votre tableau de bord. Que faites-vous ?

.....

**Question n°10**

C2.53	/ 3
-------	-----

Citez au moins 3 causes possibles en cas d'allumage de ce témoin.

- 1. ....
- 2. ....
- 3. ....

**Question n°11**

C2.54	/ 3
-------	-----

Vous êtes arrêté suite à ce problème mécanique. Citez au moins 3 initiatives que vous prendrez pour votre sécurité et celle des autres usagers.

- 1. ....
- 2. ....
- 3. ....