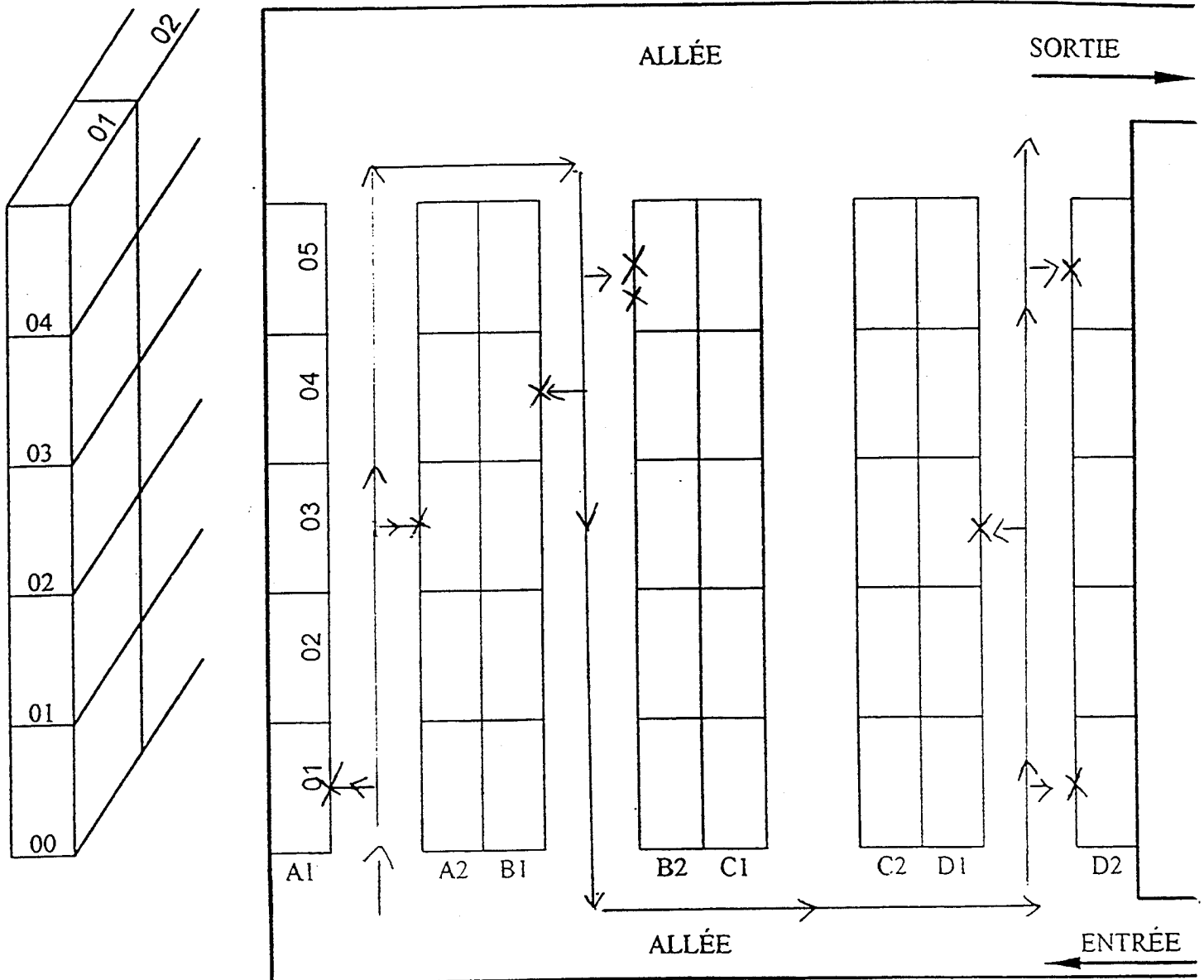


PLAN DU MAGASIN



La largeur des allées est de : 1200 mm.
 Votre chariot est de : 800 mm.

ACADEMIE DE BORDEAUX

Durée : 3H (dossiers 1 et 2)

Coefficient : BEP : 5

Epreuve : EP2 TRAVAUX PROFESSIONNELS D'ANALYSE DE TRAVAIL ET DE TECHNOLOGIE (dossier 1)

**BEP DISTRIBUTION
 MAGASINAGE
 dominante DCEA**

Session 2001

1/10

BORDEREAU DE PREPARATION

CONCESSION RENAULT
21 de Tarifumo
33130 Begles.

A LIVRER A :
garage de l'océan
150 Bd de la Plage
33120 AREACHON

N° de compte : _____

Références client : Cde n° 10

Emis le : 15 mai 01

ADRESSE STOCKAGE	DESIGNATION	CODE										QUANTITE
A1 01 00	Retrousser de Carucane	7	7	0	1	4	1	1	0	0	5	1
A2 03 01	Liquide de refroidissement	7	7	0	1	5	2	5	2	3	6	10
B2 05 01	Filtre air	7	7	0	1	3	4	4	5	3	0	5
B2 05 02	Filtre à huile	7	7	0	1	4	1	5	0	3	5	10
B1 04 02	Amortisseurs	7	7	0	0	8	2	1	0	5	8	6
D2 01 00	Liquide de freins	7	7	0	1	5	2	1	2	4	7	10
D1 03 01	Plaquettes de freins	7	7	0	1	2	0	2	7	1	1	5
D2 05 02	Courroie de ventilateur	7	7	0	0	2	6	0	0	4	9	3

NOM PREPARATEUR H. DUAL	SIGNATURE Dual	Nbre COLIS 2	POIDS 30 kg	DATE PREPARATION 15 mai 01
----------------------------	-------------------	-----------------	----------------	-------------------------------

ACADEMIE DE BORDEAUX Durée : 3H (dossiers 1 et 2) Coefficient : BEP : 5	BEP DISTRIBUTION MAGASINAGE dominante DCEA	Session 2001 2/10
Epreuve : EP2 TRAVAUX PROFESSIONNELS D'ANALYSE DE TRAVAIL ET DE TECHNOLOGIE (dossier 1)		

Concession Renault
21 de Tariffume
33 130 BEGLES

Garage de l'océan
150 bld de la Plage
33120 ARCACHON

Commande N° : 10		BON DE LIVRAISON		
Nos Références :		N° 120 A		
Colisage : 2 colis		A Begles.		
		Le 15 mai 2001		
REFERENCE	DESIGNATION	UNITE	QUANTITE	OBSERVATIONS
7701411005	Redresseur de puissance	1	1	
7701521236	Liquide de refroidissement	1	10	
7701349530	Filte à air	1	5	
7701415035	Filte à huile	1	10	
7700821058	Amortisseurs	1	6	
7701521247	Liquide de freins	1	10	
7701202711	Paquettes de freins	1	5	
7700260049	Pompe à ventilateur	1	3	

RECU

Date de réception

, le _____

SIGNATURE

OBSERVATIONS :

ACADEMIE DE BORDEAUX	BEP DISTRIBUTION	Session 2001
Durée : 3H (dossiers 1 et 2)	MAGASINAGE	
Coefficient : BEP : 5	dominante DCEA	3/10
Epreuve : EP2 TRAVAUX PROFESSIONNELS D'ANALYSE DE TRAVAIL ET DE TECHNOLOGIE (dossier 1)		

Numéro d'expédition 5047460 5		EXPÉDITEUR RENAULT		DESTINATAIRE garage de Procan		LOCALITÉ DE LIVRAISON (Vale au verso) ARCACHOW		CODE POSTAL 33120		COLIS 2		POIDS 30		REMBOURSEMENT							
ADRESSE 21 de Taurfume 33130 Begles		ADRESSE 150 Bd de la plage		LOCALITÉ DE LIVRAISON (Vale au verso)		CODE POSTAL		COLIS		POIDS		REMBOURSEMENT									
DATE ÉPÉO		RÉFÉRENCES CLIENT (OU REMBOURSEMENT)		PARTICULARITÉS DE LIVRAISON		MONTANT DU REMBOURSEMENT EN LETTRES															
NATURE DE L'ENVOI pieces detachees - automobiles		RÉFÉRENCES G.M.S.		BÉNÉFICIAIRE		N° Cde: N° Rayon: D.L.D.		Code AV Expéditeur Marchandises		Numéro d'expédition 5047460 5		COMPAGNIE D'ASSURANCE		POLICE N°							
RÉCOGNITION AU DÉPART		RÉCOGNITION À L'ARRIVÉE		MESSAGERIE (1) (2)		SX (1)		DX (1)		PONT PAYÉ		PONT DÙ		À DOMICILE		À UN DÉPÔT		DOMICILE		GARE	
PORT PAYÉ OBLIGATOIREMENT		F .00		DÉCLARATION D'EXPÉDITION		1		1		1		1		1		1		1		1	
(2) LES REMBOURSEMENTS NE SONT PAS ADMIS EN MESSAGERIE PORT DÙ.		tout paiement par chèque doit être libellé à l'ordre de la S.N.C.F.		DROITS DE TIMBRE PERÇUS EN COMPTE AVEC LE TRÉSOR.		SERNAM		CONDITIONS GÉNÉRALES AU VERSO		INSCRIRE CI-DESSUS LE CODE D'ACHEMINEMENT		SERNAM		SERNAM		SERNAM		SERNAM		SERNAM	

ACADEMIE DE BORDEAUX
 Durée : 3H (dossiers 1 et 2)
 Coefficient : BEP : 5
 Epreuve : EP2 TRAVAUX PROFESSIONNELS D'ANALYSE DE TRAVAIL ET DE TECHNOLOGIE (dossier 1)

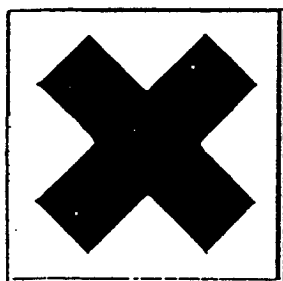
BEP DISTRIBUTION
MAGASINAGE
 dominante DCEA

Session 2001
 4/10

Parmi les pictogrammes ci-dessous citez les deux que vous collerez sur le colis que vous venez de réaliser et donnez leur appellation ?

- N° 8 haut

- N° 9 Craquelé l'humidité



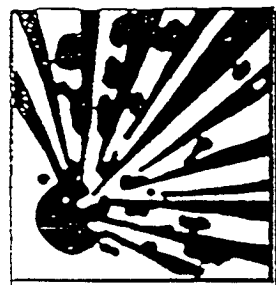
N°1



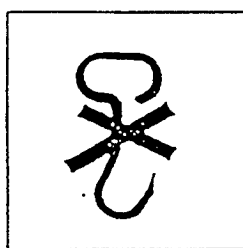
N°2



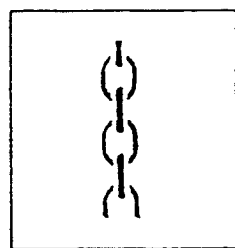
N°3



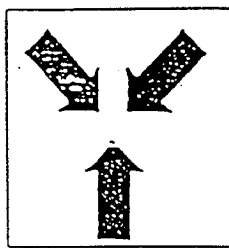
N°4



N°5



N°6



N°7



N°8



N°9

ACADEMIE DE BORDEAUX

Durée : 3H (dossiers 1 et 2)

Coefficient : BEP : 5

Epreuve : EP2 TRAVAUX PROFESSIONNELS D'ANALYSE DE TRAVAIL ET DE TECHNOLOGIE (dossier 1)

BEP DISTRIBUTION

MAGASINAGE

dominante DCEA

Session 2001

5/10

Concession Renault 21 rue Tailleur 33130 BEGLES			USIOS 01 231 111			COMMANDES N° 10 OFFRE LIVRAISON REPRESENTANT				
garage de l'océan 150 Bld de la Plage 33120 ARCACHON										
ORIGINE		TRANSPORTS DESTINATION		MODE		CONDITIONS France		LIVRAISON	A USIOS!	
Bégles		Arcachon		Route		CONDITIONS DOMICILIATION		PAIEMENT		
MARQUES & NUMÉROS		NOMBRE ET NATURE DES COLIS DESCRIPTION DE LA MARCHANDISE				MASSE NETTE unité		DIMENSIONS unité		
A1, A2		2 colis de pièces automobiles				MASSE BRUTE unité		VOLUME unité		
N°	Référence	DÉSIGNATION DES ARTICLES			Taxes	Quantité et unité	P.U. TARIF H.T.	Taux DE REM.	P.U. H.T.	MONTANT H.T.
1	7701411005	Retrouviseur de Caravans			A	1x1	245,10	15%	208,34	208,34
2	7701521236	liquide de refroidissement			A	10x1	30,20		25,67	256,70
3	7701349530	Filtre à air			A	5x1	52,77		44,85	224,25
4	7701415035	Filtre à huile			A	10x1	33,22		33,34	333,80
5	7700221058	Amortisseur			A	6x1	661,50		562,23	3373,68
6	7701521247	liquide de freins			A	10x1	56,20		47,77	477,70
7	7701202741	Plaquettes de freins			A	5x1	257,09		218,53	1092,65
8	7700260049	Coursier de ventilateur			A	3x1	48,23		41,00	123
T.V.A. (A)			T.V.A. (B)			T.V.A. (C)			TOTAL H.T.	
Taux	Base	Montant	Taux	Base	Montant	Taux	Base	Montant	6089,72	
19,61%	6089,72	1193,58							TOTAL TVA 1193,58	
TANES PARAFISCALES (P)			TANES PARAFISCALES (Q)						TOTAL TAXES PARAFISCALES	
Taux	Base	Montant	Taux	Base	Montant				TOTAL TTC 7283,30	
						DÉBOURS EMBALLAGES TRANSPORTS ASSURANCES			MONTANT	
RÉSERVÉ AU DESTINATAIRE									TOTAL TTC 7283,30	
									TOTAL DÉBOURS	
									NET A PAYER 7283,30	

ACADEMIE DE BORDEAUX

Durée : 3H (dossiers 1 et 2)

Coefficient : BEP : 5

BEP DISTRIBUTION**MAGASINAGE**

dominante DCEA

Session 2001

6/10

Epreuve : EP2 TRAVAUX PROFESSIONNELS D'ANALYSE DE TRAVAIL ET DE TECHNOLOGIE (dossier 1)

c: Type maries du vehicule precedé du code
d'identification du constructeur.

1: Type du vehicule

3: Equipement de base suivant le pays

5: Numéro de fabrication.

ACADEMIE DE BORDEAUX Durée : 3H (dossiers 1 et 2) Coefficient : BEP : 5	BEP DISTRIBUTION MAGASINAGE dominante DCEA	Session 2001 7/10
Epreuve : EP2 TRAVAUX PROFESSIONNELS D'ANALYSE DE TRAVAIL ET DE TECHNOLOGIE (dossier 1)		

Rep	N. b	Designation	Rep	N. b	Designation
16	1	Tuba			
15	1	Vis	22	1	Vis de purge
14	1	Garniture	21	1	Bouchon
13	1	Corps	20	1	Ressort cylindrique
10	1	Annneau elastique	19	1	Coupelette
9	1	Biellette de commande	18	1	Piston
1	1	Cartar d'embrayage	17	1	Cache poussiere.

Echelle 1,5:1

CYLINDRE RECEPTEUR D'EMBRAYAGE

nom _____

date _____

classe _____ N° _____

Caractéristiques de chaque produit

Longueur 400 mm.
 Largeur 300 mm.
 Hauteur 300 mm.
 Masse 37 Kg.

Caractéristique particulière de la palette

hauteur de la palette 150 mm.

Caractéristique de stockage

hauteur maxi de la palette + produits = 1600 mm.

Réponses

Nombre de produits sur la palette

$$1200 / 300 = 4$$

$$800 / 400 = 2$$

$$4 \times 2 = 8 \text{ colis par niveau}$$

Nombre de niveaux

$$1600 - 150 = 1450 \text{ mm.}$$

$$1450 / 300 = 4,8$$

Donc 4 niveaux

Nombre total de colis

$$8 \times 4 = 32 \text{ colis}$$

Masse totale des colis

$$37 \text{ Kg} \times 32 = 1184 \text{ Kg}$$

Masse totale de la charge

$$1184 + 30 = 1214 \text{ Kg}$$

Cette charge est elle compatible avec la palette EURO (répondre en cochant la bonne case).

Oui

Non

Justifier votre réponse

Charge max. d. la palette EURO 1200 Kg

Charge maxi des colis 1184 Kg.

ACADEMIE DE BORDEAUX

Durée : 3H (dossiers 1 et 2)

Coefficient : BEP : 5

Epreuve : EP2 TRAVAUX PROFESSIONNELS D'ANALYSE DE TRAVAIL ET DE TECHNOLOGIE (dossier 1)

**BEP DISTRIBUTION
MAGASINAGE
dominante DCEA**

Session 2001

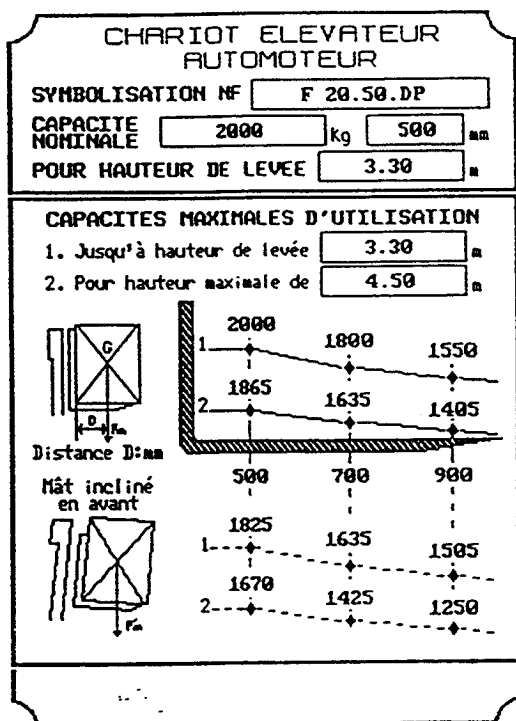
9/10

Caractéristiques de la charge

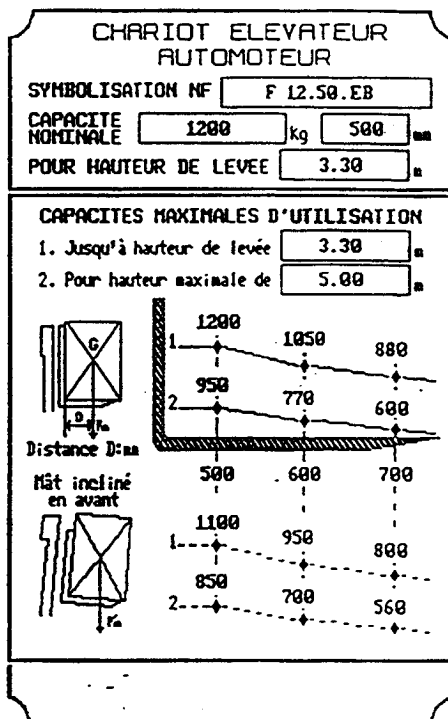
Palette EURO.
 Masse totale 1200 Kg.
 Centre de gravité 500 mm.

Caractéristique du gerbage.

Cette palette est gerbée en palettier.
 Hauteur de gerbage 4,4 m.



N°1



N°2

Réponses

Quel appareil choisissez vous pour gerber cette charge (Cochez la bonne réponse).

N°1 N°2

Justifiez votre réponse.

Le gerbage étant en palettier il ne sera pas nécessaire d'incliner le mât, donc on choisit les courbes du bras à la hauteur de gerbage est de 4,40 m, c'est donc la courbe n°2 à choisir.

Le centre de gravité est à 500 mm.

Le chariot n°1 lève 1865 kg à 4,50 m

Le chariot n°2 lève 950 kg à 3 m.

Il faudra choisir le chariot n°1 qui lève 1865 kg à 4,4 m.

<p>ACADEMIE DE BORDEAUX Durée : 3H (dossiers 1 et 2) Coefficient : BEP : 5</p>	<p>BEP DISTRIBUTION MAGASINAGE dominante DCEA</p>	<p>Session 2001 10/10</p>
<p>Epreuve : EP2 TRAVAUX PROFESSIONNELS D'ANALYSE DE TRAVAIL ET DE TECHNOLOGIE (dossier 1)</p>		