



**SERVICE DE LA FORMATION CONTINUE
DES PERSONNELS IATOS**

13, RUE DU FOUR
75006 PARIS
TÉL : 33 (0)1 43 25 05 42
FAX : 33 (0)1 43 25 01 45
concours@univ-paris1.fr
racforma@univ-paris1.fr

CONCOURS D'ADJOINT TECHNIQUE EXTERNE

-BAP G-

"MAGASINIER"

SESSION 2002

EPREUVE ECRITE D'ADMISSIBILITE

DUREE : 2 HEURES

COEFFICIENT : 3

VENDREDI 27 SEPTEMBRE 2002

10 H / 12 H

900548

2002_g_c_adt_magasinier.pdf

1. RECEPTION, DELIVRANCE DES PRODUITS

- 1/ A la réception d'un colis, où trouve-t-on généralement le bon de livraison ?
- 2/ Qui rédige le bon de livraison ?
- 3/ Le récépissé de transport est un document qui émane de qui ?
- 4/ Quelles opérations de contrôle doit-on effectuer vis-à-vis du transporteur dès l'arrivée d'un colis ?
- 5/ Suite à une commande passée auprès d'un de vos fournisseurs, vous recevez les marchandises.
Quels documents allez-vous utiliser pour effectuer un contrôle quantitatif et qualitatif ?
- 6/ Quelles informations doivent obligatoirement apparaître sur l'étiquette apposée sur le colis ?
- 7/ Suite à la livraison d'un colis endommagé, quand et sur quel document devez-vous émettre "des réserves" ?
- 8/ Au regard de quel document pouvez-vous délivrer des produits en stock dans votre magasin au profit des ateliers ?
- 9/ Vous êtes magasinier, un ouvrier de l'atelier vous demande un tube de graisse pour l'entretien de sa machine.
Quel document allez-vous établir pour régulariser la distribution de ce matériel consommable ?
- 10/ Suite à des réserves, en cas de litige avec le transporteur, le code du commerce prévoit par l'article 105 de faire une réclamation par lettre recommandée au transporteur. Dans quel délai ?

2. L'EXPLOITATION DES FLUX DES PRODUITS

- 11/ Suite à une commande d'un de vos clients, vous devez lui expédier 72 colis dont les dimensions sont les suivantes :
longueur : 40 cm – largeur : 20 cm – hauteur : 20 cm
Chaque colis pèse 15 kg.

Vous disposez de palettes européennes du "Type I" dont la masse est de 15 kg.
Votre engin de manutention est un transpalette manuel pouvant supporter une charge de 1,5 tonne.

- a) Combien de colis allez-vous disposer sur le plancher de la palette pour la couvrir ? Présentez les calculs.
- b) Combien de rangées de colis devez-vous réaliser ? Présentez les calculs.

900549

- c) Quelle règle de sécurité du matériel devez-vous respecter dans la palettisation de vos colis ?
- d) Quelle est la masse de la charge à manutentionner ? Présentez les calculs.
- e) Pouvez-vous utiliser en toute sécurité votre transpalette ?
(Répondez par oui ou non et justifiez votre réponse)

12/ Il existe deux types de palettes de transport normalisées. Lesquelles ?

3. LA GESTION DES STOCKS

13/ Le code de commerce impose aux entreprises industrielles et commerciales un inventaire ? Quelle en est la périodicité ?

14/ Le montant total de votre stock après inventaire s'élève à 76 225 euros TTC.
Calculez le montant HT pour une TVA à 19,6 %.

15/ A quel mois de l'année effectue-t-on un inventaire ?

4. LE MAGASIN

16/ Dans les magasins, les structures de stockage varient en fonction de quels critères ?

17/ Les articles dans les rayons du magasin sont rangés en fonction de quels critères ?

5. HYGIENE ET SECURITE

18/ Que signifie le sigle S.S.T. ?

19/ Quel est le principe à adopter pour éviter le vieillissement des articles en stock dans un magasin ?

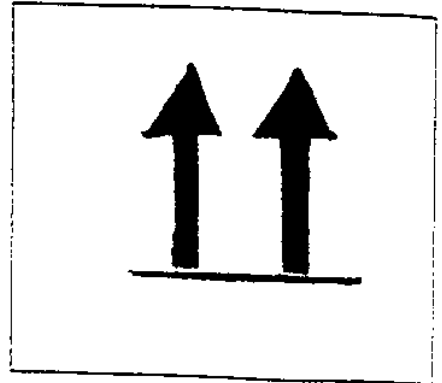
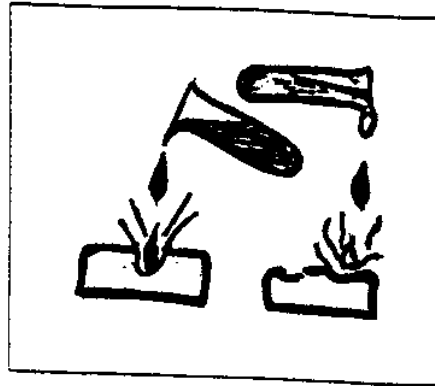
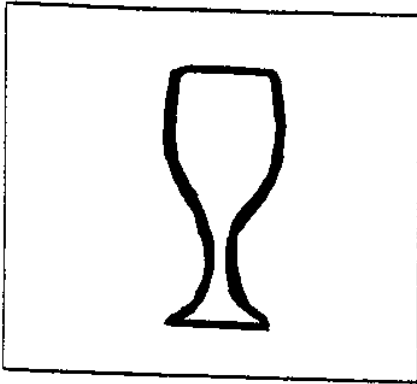
20/ On distingue quatre classes de feux en fonction des matières naturelles qui s'enflamment, les feux de gaz (butane, propane) sont de la classe :

21/ Pour éteindre le feu gras (huile), on utilise quel type d'extincteur ?

22/ L'apparition du feu est toujours due à la coexistence de trois éléments. Citez lesquels ?

23/ De quoi doivent être équipées les structures de stockage destinées à recevoir des produits dérivés d'hydrocarbures (huile, graisse, solvant, etc. ...) ?

900550

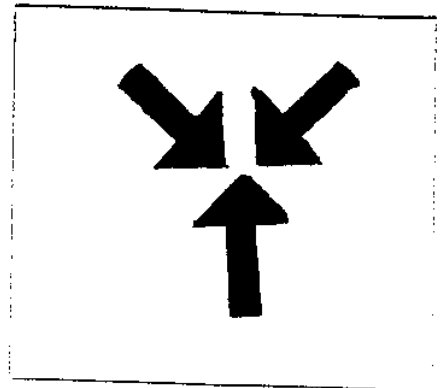
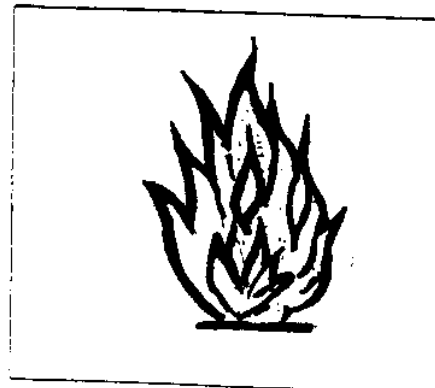
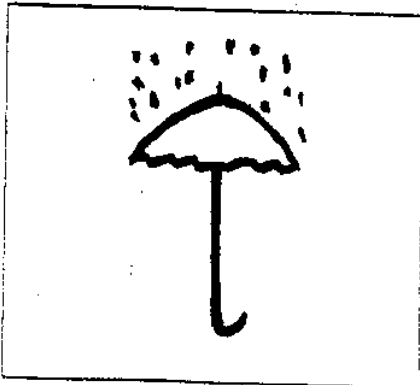


[

]

[

]



[

]

[

]

25/ Classer par ordre alpha numérique

FRAISE	7252
FIGUES	3251
QUINTE	0001
FRUITS	7259
PRESSE	2742
FRAISE	8888
FRUITS	0728

26/ Dans une gestion de stock le terme "seuil d'approvisionnement" est-il obligatoirement synonyme de stock minimal ?

27/ Dans la liste suivante indiquer le terme qui ne correspond pas à un type de peinture :

- eau
- émulsifiante
- huile
- intumescence

28/ Une personne rend, au magasin, un article non utilisé, quelles opérations devez-vous faire ?

29/ Lors d'un inventaire vous constatez que le stock physique est négatif par rapport au stock informatique. Une sortie fictive est-elle envisageable à l'occasion d'une transaction ?

30/ On vous demande de vérifier les dates de péremption d'un produit – que contrôlez vous ?

900552



U - PANTHÉON - SORBONNE -
UNIVERSITÉ PARIS 1

**SERVICE DE LA FORMATION CONTINUE
DES PERSONNELS IATOS**

13, RUE DU FOUR
75006 PARIS
TÉL: 33 (0)1 43 25 05 42
FAX: 33 (0)1 43 25 01 45
concours@univ-paris1.fr
racforma@univ-paris1.fr

CONCOURS D 'ADJOINT TECHNIQUE EXTERNE

-BAP G-

"MAGASINIER"

SESSION 2002

EPREUVE PROFESSIONNELLE

DUREE : 1h 30

COEFFICIENT : 3

LUNDI 28 OCTOBRE 2002

09H30/11H

900553

**EPREUVE PROFESSIONNELLE DU CONCOURS EXTERNE
ADJOINT TECHNIQUE "MAGASINIER"**

(SESSION 2002)

BAP G

1. DOMAINE ENTRETIEN COURANT DES MATERIELS

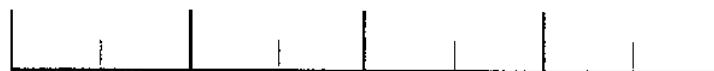
1/ Lors d'un remplacement d'une batterie d'un chariot élévateur, quels équipements de sécurité personnels devez-vous utiliser?

2/ Avec un chariot élévateur à conducteur porté, au cours d'une manœuvre avec une charge palettisée à 3 m de hauteur, la commande de déplacement (marche avant/arrière) du chariot ne répond plus, quelles précautions prenez-vous?

3/ Quelles sont les vérifications journalières à effectuer, avant l'utilisation d'un chariot élévateur thermique?

2. LA GESTION DES STOCKS

1/ Vous êtes magasinier, vous recevez de nouveaux articles, établissez une codification en fonction des critères suivants:



famille

sous-famille

type

dimension

Famille		Sous-famille		Type		Dimension mm-gr...	
48	Peintures			13		02	2 mm
49	Bois	10	Outils à main non tranchant sans moteur	14		03	3 mm
50	Contre plaqués			15	tournevis	04	4 mm
51	outils			16	marteaux	05	5 mm
52	instrument de mesure	20		Outils à main tranchant sans moteur	17	ciseaux	06
53	quincaillerie		18		burins	07	7 mm
54	non attribué		19		râpes	08	8 mm
55	abrasif	30	Outils à main à moteur	20	clé-pipe non débouchée	09	9 mm
56				21	clé pipe débouchée	10	10 mm
57				22	clé à oeil	11	11 mm
58		40		23	clé à œil contre coudée	12	12 mm
				24	clé plate	13	13 mm
				25	tarauds	14	14 mm
		50		26	forets	15	15 mm
				27	filiales	16	16 mm
			28		17	17 mm	

Réponse :

ARTICLES A CODIFIER	CODIFICATION			
Tarauds Ø 5 mm				
Forets Ø 8 mm				
Clé plate de 10				
Clé à œil de 13				
Clé à pipe non débouchée de 12				
Clé à pipe non débouchée de 14				
Ciseau à bois largeur 10 mm				
Clé à œil contre coudée de 17				
Clé plate de 16				
Tournevis largeur 4 mm				

900556

2/ Etablir une fiche de stock à l'aide du modèle joint:

- le stock à gérer est : du liquide de refroidissement

-la référence du produit est : 970212 pour un litre

-les unités d'emballages sont : *le bidon de 2 litres
*le bidon de 5 litres
*le fût de 200 litres

-l'inventaire du magasin au 02 janvier 2001 indique un stock de:

*2 fûts de 200 litres
*250 bidons de 2 litres
*100 bidons de 5 litres

Depuis vous avez enregistré les mouvements de stocks suivants :

- une sortie de 10 bidons de 2 litres le 03/01/2001 BS 1240
- une sortie de 5 bidons de 5 litres le 03/01/2001 BS 1242
- une sortie de 1 fût de 200 litres le 04/01/2001 BS 1345
- une entrée de 2 fûts et de 100 bidons de 2 litres le 08/01/2001 BE 02
- une sortie de 50 bidons de 2 litres le 09/01/2001 BS 1347
- une sortie de 25 bidons de 2 litres le 10/01/2001 BS 1348
- une sortie de 40 bidons de 5 litres le 11/01/2001 BS 1351
- une sortie de 1 fût de 200 litres le 14/01/2001 BS 1380
- une entrée de 50 bidons de 5 litres le 15/01/2001 BE 08
- une sortie de 25 bidons de 2 litres le 15/01/2001 BS 1392

Vous devez tenir à jour la fiche de gestion de stock du : 02 janvier 2001 au 15/01/2001 inclus.

Type de stock géré : stock physique ou réel.

Catégorie de matériel : matériel consommable.

Réponse:

FICHE DE STOCK

Référence:		Unité de gestion:			
Désignation:		Unité d'emballage:			
Lieu de stockage:					
Date des mouvements	N° des bons de mouvement	Quantité		Stock réel	Observations
		Entrée	Sortie		