



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

Ce document a été numérisé par le CRDP de Rennes

**pour la
Base Nationale des Sujets d'Examens de l'enseignement
professionnel**

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation.

DANS CE CADRE

Académie :	Session :
Examen :	Série :
Spécialité/option :	Repère de l'épreuve :
Epreuve/sous épreuve :	
NOM :	
(en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)	
Prénoms :	n° du candidat
Né(e) le :	<input type="text"/>
(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)	

NE RIEN ECRIRE

**Le temps de lecture du sujet est de 15 minutes.
La calculatrice est autorisée.**

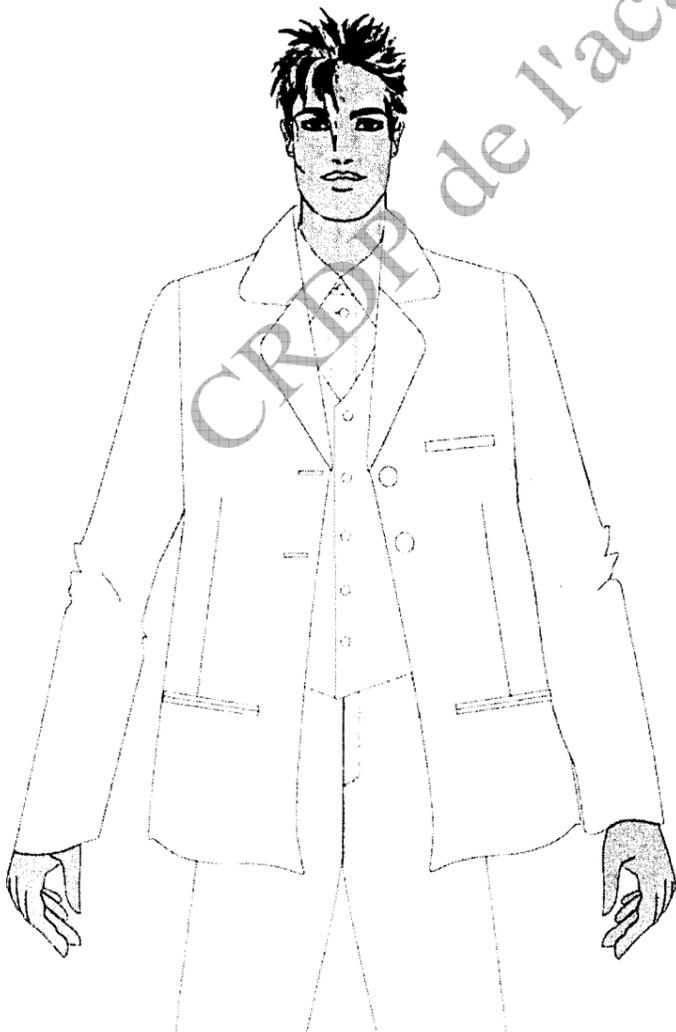
Le sujet comprend 4 parties indépendantes		
Partie 1	Choix du matériel Résolution des incidents de marche Etudes des matériaux	Page 2/7 Page 3/7
Partie 2	Coût prévisionnel de la veste et du gilet	Page 4/7
Partie 3	Choix technologique et gamme : poche passepoilée	Pages 5/7 à 7/7
Partie 4	DAO : Finition de bord	Page 7/7

- C 1.1 Collecter les données à la demande
- C 1.2 Lire, analyser, classer et sélectionner les documents
- C 2.1 Effectuer un choix technologique
- C 2.2 Organiser le poste de travail
- C 2.3 Préparer un plan de travail
- C 2.4 Participer au calcul de coût

RENDRE LA TOTALITÉ DU SUJET + l'enveloppe contenant la disquette.

L'entreprise « France Man » est spécialisée dans l'habillement masculin haut de gamme. L'ensemble « Thibaut » est un costume trois pièces que l'entreprise désire commercialiser l'hiver prochain.

L'étude portera sur la veste et le gilet.



NE RIEN ECRIRE DANS CETTE PARTIE

PARTIE 1

Pendant la préparation et la fabrication de la veste vous allez utiliser plusieurs matériels. Présenter-les dans le tableau ci-dessous :

Matériels	Symboles	Types de point

A l'atelier de fabrication certains incidents de marche sont fréquents. Indiquez dans le tableau quelles sont les causes principales de ces incidents et la manière d'y remédier :

Incidents	Causes	Remèdes
Casse de fils		
Bouclettes sur l'envers		
Points sautés		

NE RIEN ECRIRE DANS CETTE PARTIE

La veste est réalisée dans un lainage, elle est doublée d'une doublure bemberg. Le même lainage a été utilisé pour les devants du gilet, le dos étant coupé en soie. Complétez la fiche matériaux par les renseignements demandés :

Matériaux	Caractéristiques	Codes d'entretien
Lainage 50% laine 50% polyester		
Doublure bemberg 100% viscose		
Satin de soie 100% soie		

A l'aide des documents techniques 1/3 et 2/3, choisissez les aiguilles et fils adaptés à votre travail, justifiez ces choix.

Assemblages lainage	Assemblages doublure	Assemblages satin de soie
Aiguille	Aiguille	Aiguille
Fil	Fil	Fil
Justification	Justification	Justification

NE RIEN ECRIRE DANS CETTE PARTIE

PARTIE 2

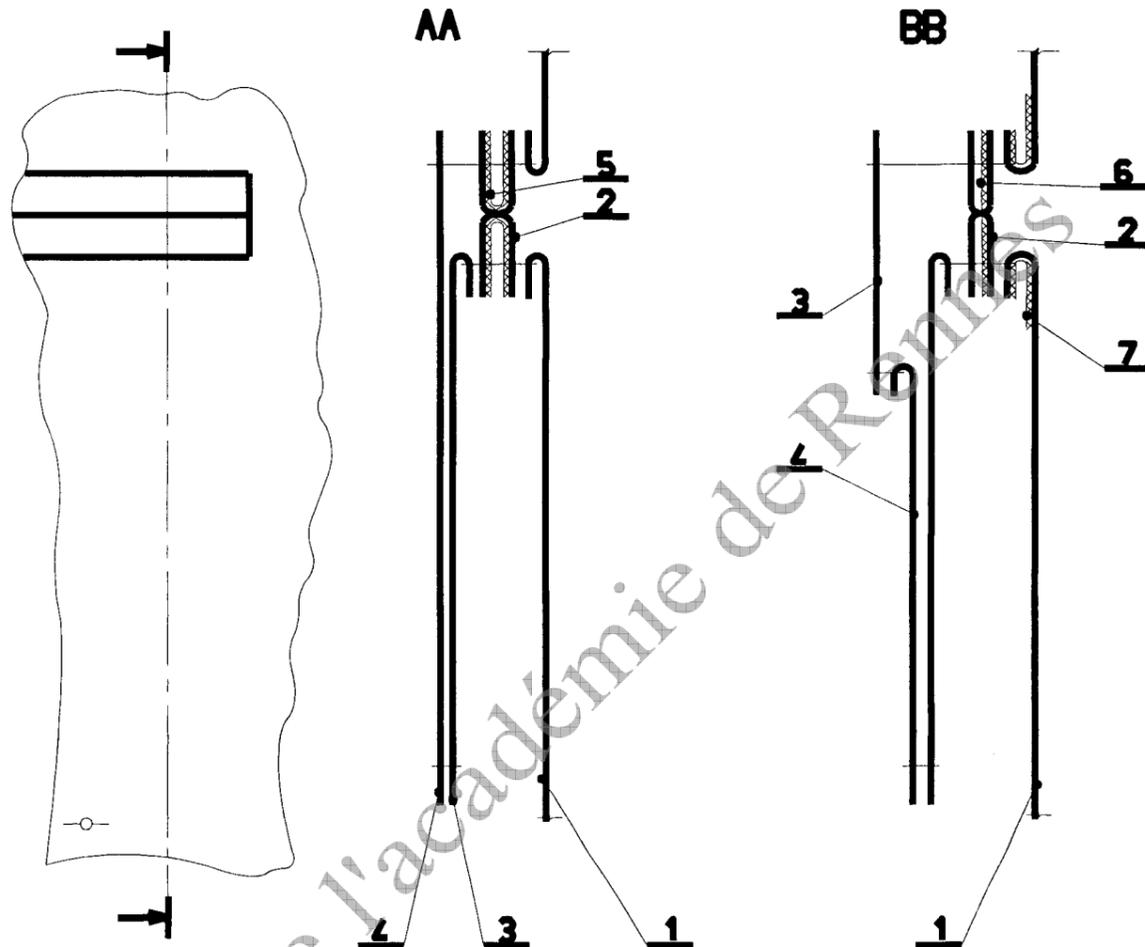
A l'aide du document technique 2/3, complétez le coût prévisionnel de la veste et du gilet.

Entreprise France Man 4 quai des Cormorans- BP 61- 6252 SAINT OMER cedex Tél : 03.23.33.43.53- Fax : 03.32.34.35.36 Tailleur Homme			
Coût prévisionnel			
Modèle :			
Désignation	Quantités	Prix unitaire	Montant HT
Total HT			
Façon (9,05 € de l'heure)			
Montant Total HT			
TVA 19.6 %			
Total TTC			

NE RIEN ECRIRE DANS CETTE PARTIE

PARTIE 3

La veste possède deux poches passepoilées. Plusieurs solutions technologiques sont possibles pour ces poches. Il vous est demandé de choisir la solution qui vous paraît adaptée à cette veste haut de gamme, justifiez ce choix.



5	2	Renforts passepoils	Thermocollant	
4	1	Grand fond de poche	Doublure	
3	1	Petit fond de poche	Doublure	
2	2	Passepoils	Lainage	
1	1	Veste	Lainage	
Rp	Nb	Désignation	Matière	Renseignement
Nomenclature poche AA				

7	1	Renforts vêtement	Thermocollant	
6	2	Renforts passepoils	Thermocollant	
5	1	Grand fond de poche	Doublure	
4	1	Petit fond de poche	Doublure	
3	1	Parement	Lainage	
2	2	Passepoils	Lainage	
1	1	Veste	Lainage	
Rp	Nb	Désignation	Matière	Renseignement
Nomenclature poche BB				

NE RIEN ECRIRE DANS CETTE PARTIE

Rédiger la gamme de montage pour la poche que vous avez choisie.

Gamme de montage			
Poche.....			
N°	Opérations	Schémas	Directives complémentaires

CRDP de l'académie de Rennes

NE RIEN ECRIRE DANS CETTE PARTIE

Gamme de montage			
Poche.....			
N°	Opérations	Schémas	Directives complémentaires

Partie 4

Effectuer le travail demandé à l'aide du logiciel GMP CAD et du document technique 3/3. Le temps accordé est de 45 minutes.

Pour mettre au point le gilet «Thibaut», il vous est demandé :

- Ouvrir le fichier gilet sur la disquette.
- Choisir la section appropriée parmi les quatre proposées.
- Placer cette section par rapport au plan de coupe AA.
- La nommer.
- Effacer les sections que vous n'avez pas sélectionnées.
- Centrer le dessin de définition gilet + section sur le document.
- Noter votre numéro d'inscription dans le cartouche en écriture ARIAL, hauteur 4.
- Enregistrer votre travail sur la disquette sous le nom «Thibaut».
- Imprimer votre travail en polychrome.