

**B.E.P**  
**Mise en oeuvre des matériaux**  
**Option : Matériaux Textiles**

**EPREUVE EP2 :**  
**ANALYSE D'UN DOSSIER ET**  
**REDACTION D'UN MODE**  
**OPERATOIRE**

Compétences évaluées : C1 – C2 – C3

**SUJET**  
**TISSAGE**  
TISSAGE TAPIS

**LE SUJET EST A RENDRE AVEC LA COPIE**

Documents à rendre : Doc 3/4 ET 4/4

**Vous disposez, d'autre part, d'un dossier technique comportant 10 pages**

<b>B.E.P.</b>	Spécialité : Mise en œuvre des matériaux Code Spécialité : MATERIAUX TEXTILES	Durée : 4 H	Session 2004
Épreuve : EP 2 ANALYSE D'UN DOSSIER ET REDACTION D'UN MODE OPERATOIRE		Coefficient: 6	Doc 0/4

ETS MONTILLET  
12,RUE RABELAIS  
33000 BORDEAUX

BORDEAUX, le 02 Juin 2003

Atelier de fabrication textile  
35, Boulevard Carnot  
62120 Campagnes les Wardrecques

REF : 1501  
Objet: Commande

Suite à notre entretien téléphonique, j'ai l'honneur de vous confirmer la commande de 10000 m de l'échantillon ci-joint à réaliser dans la qualité Dobby

Nous vous prions d'agréer, monsieur, l'expression de nos sentiments les meilleurs

Le Responsable des achats

Sam FLAT

Le Travail sera à rendre sur copie avec le sujet

En vous basant sur le dossier technique

Consignes de travail : tous les calculs devront être développés.

**A) Analyser l'échantillon et compléter la fiche de fabrication**

Compléter le document 3/4

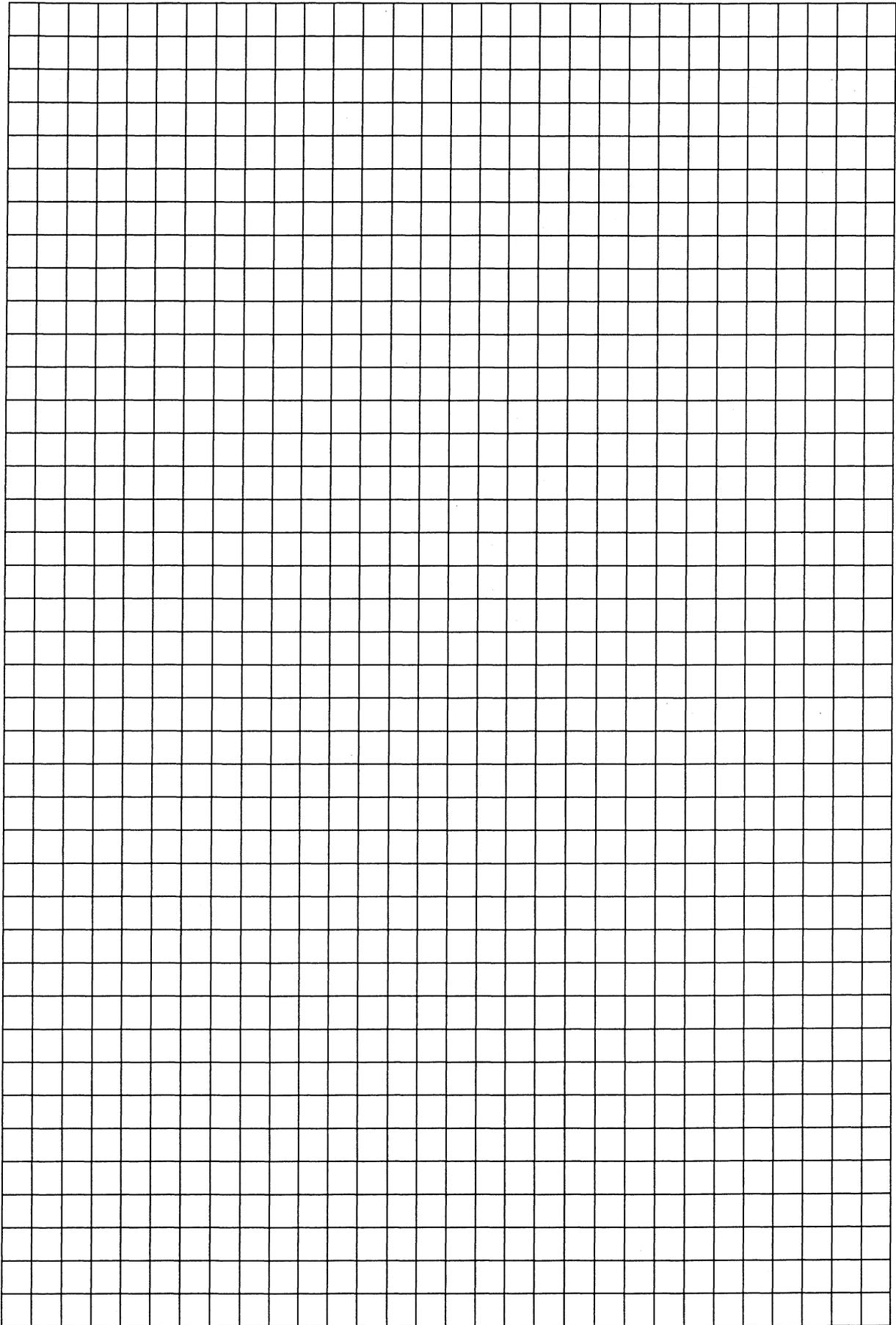
Compléter le document 4/4 en vous aidant du dossier technique

B) Calculer l'approvisionnement en matières premières chaîne et trame, en tenant compte des pertes afin de réaliser la commande.

C) Le délai imposé est de 10 jours ouvrables (240 heures) à réception de la commande.

Combien de machines devez-vous mettre en œuvre pour respecter ce délai

Répondre à la situation B et C sur copie



## FICHE DE FABRICATION

COMPTE CHAINE (Nombre de fils/cm) \_\_\_\_\_

COMPTE TRAME (Nombre de duites/cm) \_\_\_\_\_

OURDISSAGE (Dessin ou Uni) \_\_\_\_\_

TRAMAGE (Dessin ou Uni) \_\_\_\_\_

EMBUVAGE \_\_\_\_\_

RETRAIT \_\_\_\_\_

TITRAGE CHAINE \_\_\_\_\_

TITRAGE TRAME \_\_\_\_\_

LAIZE SUR METIER \_\_\_\_\_

COMPTE CHAINE SUR METIER \_\_\_\_\_

LONGUEUR CHAINE PAR METRE CARRE \_\_\_\_\_

MASSE CHAINE PAR METRE CARRE \_\_\_\_\_

PEIGNE \_\_\_\_\_

COMPTE TRAME SUR METIER \_\_\_\_\_

LONGUEUR TRAME PAR METRE CARRE \_\_\_\_\_

MASSE TRAME PAR METRE CARRE \_\_\_\_\_

MASSE DU TISSU PAR METRE CARRE \_\_\_\_\_