

SESSION 2012

BACCALURÉAT PROFESSIONNEL

**ARTISANAT ET MÉTIERS D'ART**

**OPTION : TAPISSIER D'AMEUBLEMENT**

**E3**

**ÉPREUVE PRENANT EN COMPTE LA FORMATION EN MILIEU  
PROFESSIONNEL ET PROJET D'ART APPLIQUÉ**

**Sous-épreuve B.3. — Unité U.32**

**" Lancement et fabrication d'un ouvrage "**

**Durée : 20 heures - Coefficient : 3**

**PREMIÈRE PARTIE - durée : 6 heures**

Ce sujet comprend 2 parties :

- Un sujet numéroté de 1/6 à 6/6 :
  - page de garde, page 1/6 ;
  - sujet, évaluation et photos, page 2/6
- Un dossier réponse numéroté de 3/6 à 6/6 :
  - développement plate bande plissée, page 3/6 ;
  - plan de coupe, page 4/6 ;
  - gamme opératoire, page 5/6 ;
  - sections de la housse, page 6/6

**À l'issue de l'épreuve le dossier sera rendu complet et agrafé  
dans une copie anonymée**

BCP Artisanat et Métiers d'art Option : tapissier d'ameublement	Code :1206- AMA TPB	Session 2012	SUJET
Sous épreuve B.3 – Unité 32 – Lancement et fabrication d'un ouvrage	Durée : 20 heures	Coefficient : 3	Page 1/6

## Sujet

En vue d'une production en série, un bureau d'étude vous demande de réaliser le prototype d'un tabouret rond en garniture contemporaine avec housse passepoilée, plate-bande plissée et juponnée.

## Cahier des charges

Garniture :

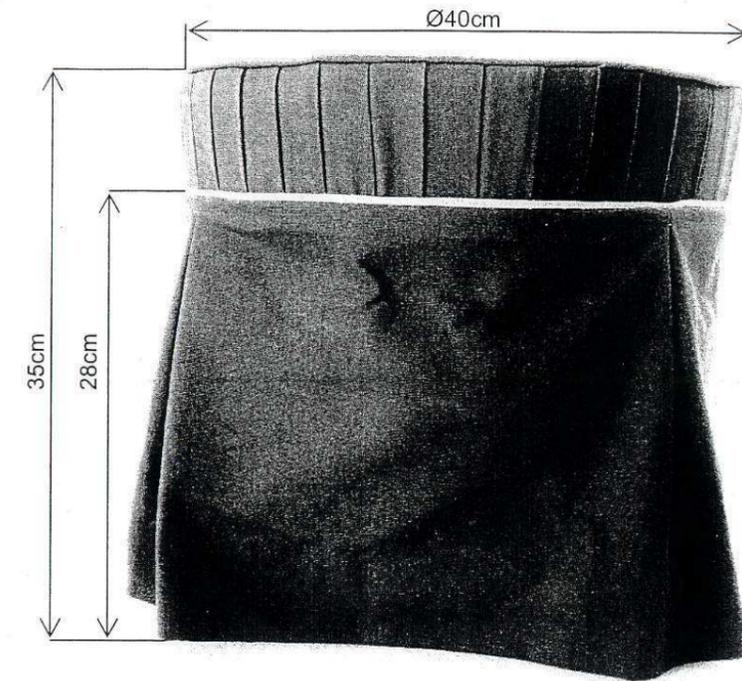
- Sangle élastique
- Toile jersey
- Profilé
- Mousse

Housse :

- Plateau passepoilé
- Plate bande plissée
- Jupe passepoilée, doublée avec 4 plis creux

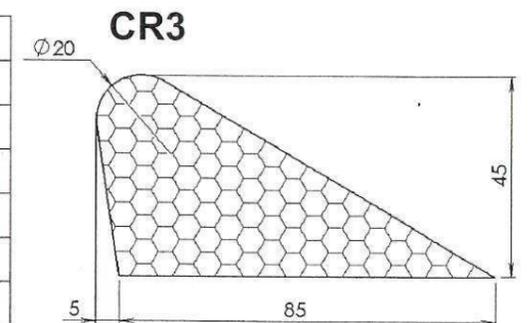


## Tabouret rond



## Fiche de débit

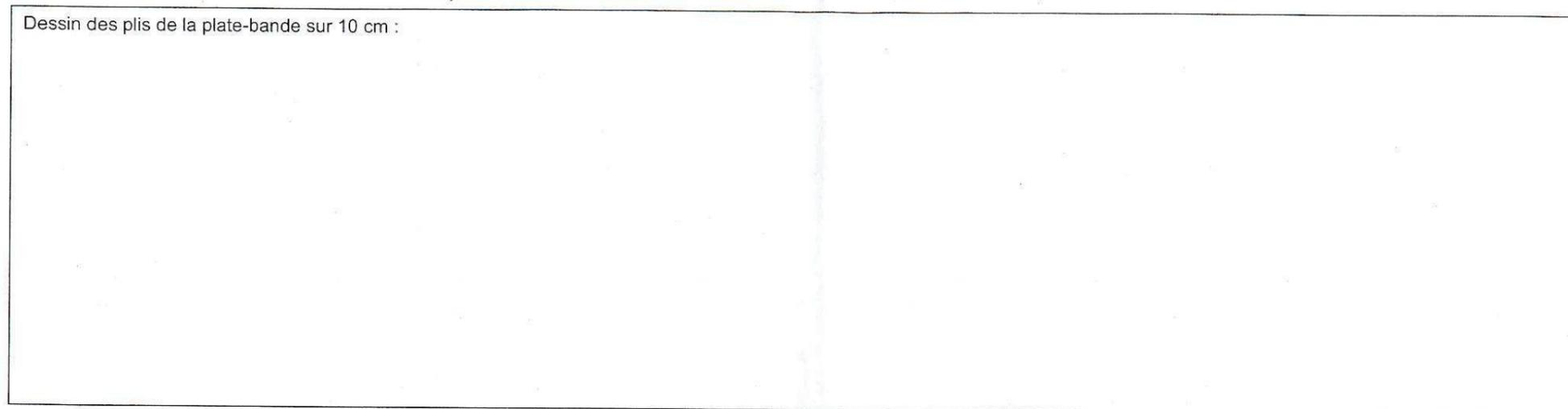
Désignation	Référence
Carcasse	40 PR Brut
Sangle élastique	546
Toile jersey	6166
Profilé CR 3	3185
Mousse épaisseur 5cm	4672
Ganse	1157
Agrafes	110
Fil Métreseine	728
Carton à anglaiser	7366
Colle néoprène	NM 317
Tissu	5233 (052) Prune
Satinette	3612



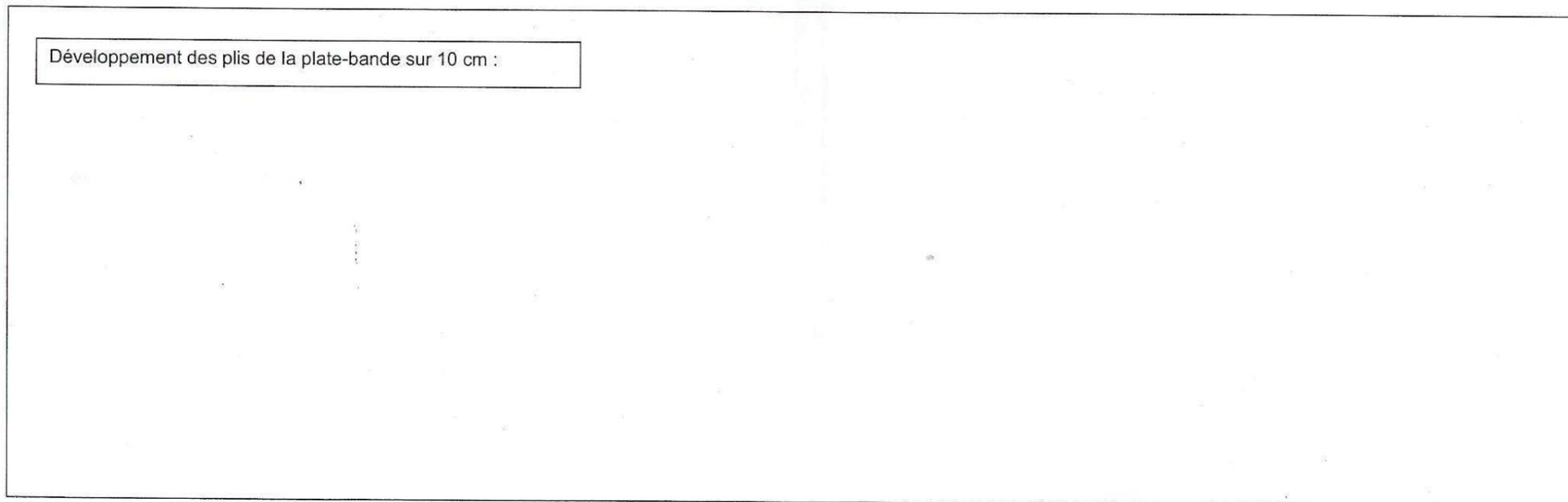
	Compétences évaluées	Critères d'évaluation
Page 3/6	Développer la plate-bande plissée sur 10 cm (plis plat de 2 cm apparent) Échelle 1	Le développement de la plate-bande est juste En déduire le métrage total
Page 4/6	Établir le plan de coupe de la housse à l'échelle 1/20ème	Le placement des éléments est juste L'échelle est respectée Le métrage total est exact
	Établir la nomenclature des différentes matières de la housse	Le classement des éléments est complet
Page 5/6	Établir l'ordre chronologique des différentes phases de fabrication	La logique opérationnelle est respectée Le document est exploitable par un tiers
Page 6/6	Représenter les vues de la housse par des sections	Les sections sont justes

### Développement de la plate bande échelle 1

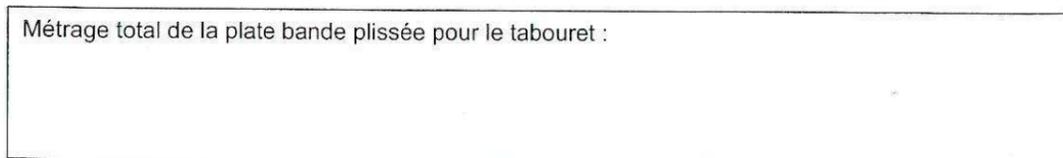
Dessin des plis de la plate-bande sur 10 cm :



Développement des plis de la plate-bande sur 10 cm :



Métrage total de la plate bande plissée pour le tabouret :





**Gamme opératoire**

N°	OPÉRATIONS	SCHÉMAS	DIRECTIVES COMPLÉMENTAIRES

N°	OPÉRATIONS	SCHÉMAS	DIRECTIVES COMPLÉMENTAIRES

