

CORRIGE

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

SESSION 2007

BACCALaurÉAT PROFESSIONNEL

ARTISANAT ET MÉTIERS D'ART

OPTION : TAPISSIER D'AMEUBLEMENT

E1

ÉPREUVE SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE

Sous épreuve A.1. — Unité U.11

" Étude d'un ouvrage et d'un système de fabrication "

Durée : 4 heures - Coefficient : 2,5

Ce dossier comprend 5 documents :

Proposition de corrigé

- La page de garde numérotée C 1/1.

- Un dossier réponse numéroté de C 1/4 à C 4/4 :

- éclaté et nomenclature de la housse de chaise, folio C 1/4 ;
- gamme opératoire de la housse de chaise, folio C 2/4 et folio C 3/4 ;
- quantitatif et choix des tissus de fond, folio C 4/4.

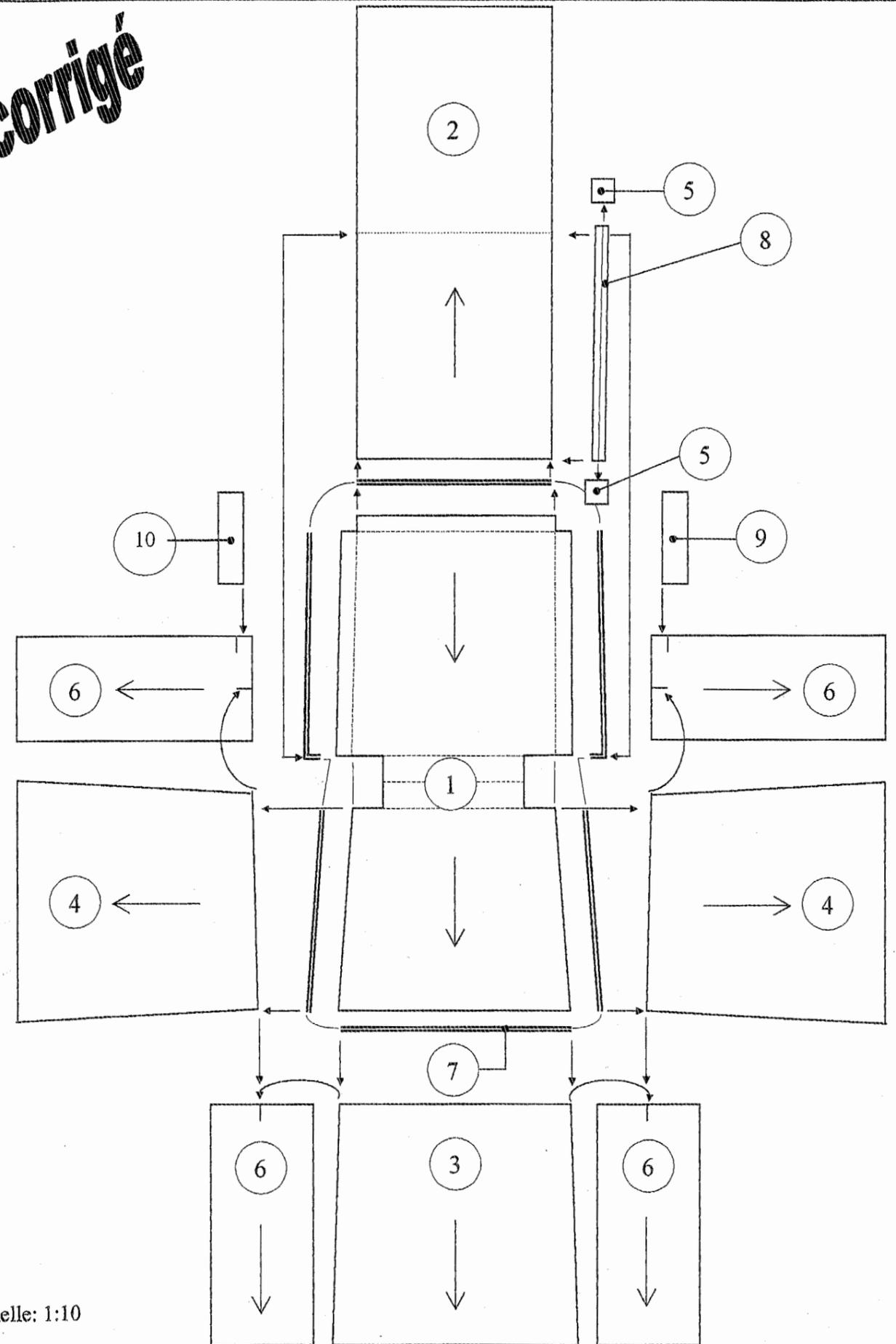
Le dossier réponse sera rendu complet à l'issue de l'épreuve

07 06 AMATSTA

C 1/5

Proposition de corrigé

Réf.	Qu.	DÉSIGNATION	OBSERVATION	Mesures Finies	Mesures de Coupe
		<i>Fil</i>	<i>Polyamide / Coton</i>	<i>forfait</i>	<i>forfait</i>
	1	Ganse Ø3,5	Coton	2550	2550
10	1	Ruban auto agrippant crochet	Polyamide - 50 mm	160	175
9	1	Ruban auto agrippant velours	Polyamide - 50 mm	160	175
8	1	Fermeture à glissière	Polyamide / Métal	430	445
7	2	Passepoil	Tissu clair	12 x 2550	42 x 1317
6	4	Bavette	Tissu clair	460 x 200	505 x 230
5	1	Arrêt FG	Tissu foncé	45 x 45	45 x 45
4	2	Volant côté	Tissu foncé	460 x 460	505 x 490
3	1	Volant avant	Tissu foncé	460 x 480	505 x 510
2	1	Panneau arrière	Tissu foncé	890 x 430	935 x 460
1	1	PL assise / dossier	Tissu foncé	950 x 460	980 x 490
Réf.	Qu.	DÉSIGNATION	OBSERVATION	Mesures Finies	Mesures de Coupe



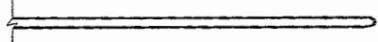
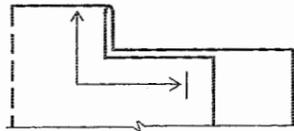
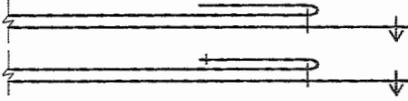
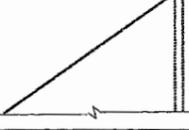
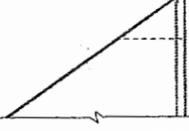
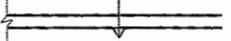
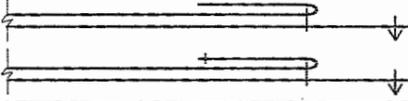
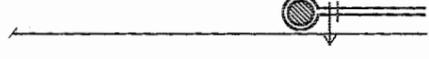
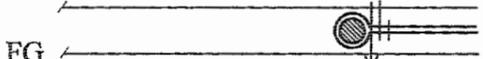
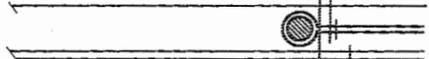
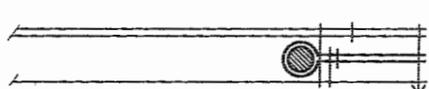
Échelle: 1:10

GAMME OPÉRATOIRE DE LA HOUSSE DE CHAISE

N°	OPÉRATION	SCHEMA	POSTE DE TRAVAIL				
			301	504	E	R	C
1	Préparer le passepoil :		X				
	- raccorder à 45°						
	- refermer à 45° en circulaire		X				
	- incorporer la ganse		X				
2	Préparer la FG:						
	- poser un arrêt côté talon du curseur		X				
	- assembler à 15 mm du bord		X				
	- rabattre		X				
	- piquer nervure						
3	Préparer les 2 bavettes arrière en posant à 30 mm du haut:						
	- le ruban "boucle" -O- / -O- du tissu, sur le coté latéral droit de la bavette droite		X				
	- le ruban "crochet" O-O / -O- du tissu, sur le côté latéral gauche de la bavette gauche		X				
4	Préparer les:						
	- volant avant						
	- volants de côté						
	- bavettes		X				
	- volant du panneau arrière						
- assembler tissu et satinette sur le bas de chaque élément.							
- remplir le bas avec un champ de 15 mm sur le tissu							
- effectuer les piqûres latérales en soutenant la satinette							
	- retourner sur l'endroit						
5	Finir les:						
	- volant avant		X				
	- volant côté						
	- bavettes avant						
	- piquer la tête à 10 mm du bord.						
6	Finir les bavettes arrière						
	- cranter sur l'axe la valeur de couture de tête						
	- remplir la moitié du côté extérieur (côté ruban auto agrippant)						
	- maintenir par piqûre nervure						
	- maintenir l'autre moitié par une piqûre de maintien à 10 mm du bord						
7	Reconstituer le volant avec les:						
	- volant avant		X				
	- volants de côté						
	- bavettes						
	- piquer la tête à 13 mm du bord.						
*	Contrôler les mesures finies						
8	Apprêter le volant reconstitué						
9	Préparer le dossier arrière:						
	- surjeter le côté fermeture à glissière.						
	- remplir la valeur de couture côté fermeture à glissière						
	- poser la fermeture à glissière en glissant l'embout entre tissu et satinette du volant.						
10	Finir le volant du panneau arrière:						
	- rabattre la doublure sur la ligne haute du volant à points cachés						
*	Contrôler les mesures finies						

Proposition de corrigé

GAMME OPÉRATOIRE DE LA HOUSSE DE CHAISE - SUITE -

11	Préparer le pli d'aisance assise /dossier - remplier sur la ligne de jonction.						X
	- piquer le taquet sans prendre la valeur de couture de l'assise.		X				
	- cranter dans l'angle du taquet					X	
	- surjeter les taquets, couture ouverte			X			
12	Préparer les angles du dossier: - plier à 45°					X	
	- repérer l'emplacement de la piqûre : 6 cm : 2 = 3 cm					X	
	- piquer		X				
	- surjeter couture ouverte			X			
				X			
13	Poser le Pp sur l'assise et l'arrière du dossier sans prendre le pli d'aisance.		X				
14	Monter le panneau arrière en commençant par le 2 ^{ème} côté de la fermeture à glissière.		X				
15	Monter le volant reconstitué, sans oublier de glisser l'extrémité de la FG entre satinette et tissu de la bavette.		X				
16	Surjeter les coutures d'assemblage			X			
*	Contrôler les mesures finies					X	
17	Apprêter la housse						X

Proposition de corrigé

301 = piqueuse plate point noué
 504 = surjeteuse raseuse
 E = établi
 R = repassage
 C = coupe

