

CAP MÉTIER DE LA MODE

Option CHAPELIER MODISTE

**Épreuve :
EP1 - Analyse et exploitation de données esthétiques
et techniques**

Durée : 06H00 - Coefficient 5

SESSION 2020

CORRIGÉ

Le dossier corrigé comporte 10 pages, numérotées de 1/10 à 10/10.

CAP MÉTIERS DE LA MODE option : CHAPELIER MODISTE	C-2006-CAP MMCM EP1	CORRIGÉ	SESSION 2020
EP 1 : Analyse et exploitation de données esthétiques et techniques	Durée : 6 heures	Coef. : 5	Page 1/10

ÉVALUATION

Les cases --, -, +, ++ permettent de quantifier le niveau d'acquisition de chacune des compétences évaluées.

- -- signifie aucune réponse ;
- - ou + signifie la présence d'erreur(s) dans la réponse (à l'appréciation du correcteur) ;
- ++ signifie une réponse juste.

PROPOSITION DE BARÈME						
Questions	Compétences	Performance du candidat				
		non traitée	--	-	+	++
QUESTION 1.1	C1.1.3		0.25	0.5	0.75	1
QUESTION 1.2	C1.1.4		0.25	0.5	1	1.5
QUESTION 2.1	C2.4.1		0.25	0.5	0.75	1
QUESTION 2.2			0.25	0.5	1	1.5
QUESTION 3.1	C1.2.1		0.25	0.5	0.75	1
QUESTION 3.2			0.25	0.5	0.75	1
QUESTION 3.3	C1.2.3		0.25	0.5	0.75	1
QUESTION 4	C2.1.1		0.25	0.5	1	1.5
QUESTION 5	C2.1.4		0	0	0.5	1
QUESTION 6.1 : le bandeau	C2.3.1		0,75	1.5	2	2.5
QUESTION 6.1 : le fond			0.25	0.5	1.5	2
QUESTION 6.1 : le bord			0.5	1.5	2	3
QUESTION 6.2 : le bandeau	C2.3.6		0.25	0.5	0.75	1
QUESTION 6.2 : le bord			0.25	0.5	0.75	1
QUESTION 6.2 : le bandeau			0.25	0.5	0.75	1
TOTAL			4	8,5	14.25	20

Question 1	DT 1	DT 2	DT 3	DT 4	C1.1.4				C1.1.3			
					--	-	+	++	--	-	+	++

1.1- Dans le dossier ressources, **observer** les documents 1 et 2 et **lire** les textes des documents 3 et 4.

Associer un texte pour chacune des créations (document 1 et 2, ci-dessous)

Justifier votre choix en relevant **3 mots du texte qui décrivent l'œuvre.**

Document 1



Texte : document 3

3 mots descriptifs :

- formes de couleurs
- pures
- contrastées
- rythmiquement assemblées
- cercles et demi-cercles
- spirale

Document 2



Texte : document 4

3 mots descriptifs :

- sculptures
- bandes de tissu
- coton brut
- superpose
- pliage

C1.1.4

++ pour toutes les réponses justes ; (trois mots descriptifs)

+ pour les ¾ des réponses justes ; (deux mots descriptifs)

- pour la moitié des réponses justes ; (un mot descriptifs)

-- pour une réponse juste.

CAP MÉTIERS DE LA MODE option : CHAPELIER MODISTE	C-2006-CAP MMCM EP1	CORRIGÉ	SESSION 2020
EP 1 : Analyse et exploitation de données esthétiques et techniques	Durée : 6 heures	Coef. : 5	Page 3/10

1.2 - Relever graphiquement dans les cadres ci-dessous les formes principales de chacun des documents ci-dessus.

C1.1.3

- ++ pour deux relevés graphiques et de qualité ;
- + pour deux relevés graphique et de qualité moyenne ;
- pour un relevé graphique et de qualité ;
- - pour un relevé graphique de qualité moyenne.

Question 2	DT 5	C2.4.1			
		--	-	+	++

2.1- Afin de concevoir la garniture du chapeau cloche, **associer** les formes de vos relevés graphiques par principe de superposition, dans le cadre ci-dessous.

- ++ pour un relevé graphique de qualité et qui respecte la superposition ;
- + pour un relevé graphique de qualité moyenne et qui respecte la superposition ;
- pour un relevé graphique de qualité, mais qui ne respecte pas la superposition ;
- pour aucun relevé graphique de qualité moyenne, mais qui ne respecte pas la superposition.

2.2 - À l'aide du document 5 dans le dossier ressource, **sélectionner** un modèle de chapeau cloche, **finaliser** votre proposition de chapeau et de sa garniture sur la figurine ci-dessous. La technique est au choix.

- ++ pour un graphique de qualité d'un chapeau cloche avec garniture qui respecte l'ensemble des critères (la forme, le modèle) ;
- + pour un graphique de qualité moyenne, mais qui respecte tous les critères (la forme, le volume et le modèle) ;
- pour un graphique de qualité, qui respecte au moins l'un des critères (la forme, le volume et le modèle) ;
- pour un graphique de qualité moyenne, qui respecte au moins l'un des critères (la forme, le volume et le modèle) ;

CAP MÉTIERS DE LA MODE option : CHAPELIER MODISTE	C-2006-CAP MMCM EP1	CORRIGÉ	SESSION 2020
EP 1 : Analyse et exploitation de données esthétiques et techniques	Durée : 6 heures	Coef. : 5	Page 4/10

Question 3	DT 6	DT 7	C 1.2.1				C1.2.3			
			--	-	+	++	--	-	+	++

3.1 - Calculer le prix TTC des tarifs fournisseur des matières d'œuvre pour réaliser un chapeau en feutre.

3.2 - Calculer le prix au mètre des matières nécessaires pour la réalisation de la cloche en feutre.

	Prix HT	Prix TTC 20%	Prix TTC à l'unité Explication des calculs
Un cône de feutre mérinos 90 gr (fournisseur Français)	8.00	9.60€	9.60
Laiton n°7	16.45 par 21m	19.74€	19.74/21= 0.94€
Gros grain N°5	68.85 par 50m	82.65€	82.65/50=1.653€
Gros grain N°3	53.95 par 50m	64.74€	64.74/50=1.287€
Apprêt Pur R 212	18.90 le litre	22.68€	22.68 l
Fil	2€ la bobine	2.40€	2.40€

C 1.2.1

- ++ pour toutes les réponses justes ;**
- + pour les $\frac{3}{4}$ des réponses justes ;**
- pour la moitié des réponses justes ;**
- pour une réponse juste.**

3.3 - Calculer le coût de revient de la matière du chapeau cloche

Matière	Prix TTC unitaire	Quantité	Prix TTC total
Feutre	9.60 €	1 cône	9.60 €
Laiton	0.94 €	1,10 m	1.034 €
Gros grain N°5	1.653 €	0,60 m	0.99 €
Gros grain N°3	1.287 €	1,05 m	1.351 €
Apprêt	22.68 €	0,01 litre	0.226 €
Fil	2.40 €	1/20ème de la bobine	0.12 €
		Total	13.321 €

C1.2.3

- ++ pour toutes les réponses justes ;**
- + pour les $\frac{3}{4}$ des réponses justes ;**
- pour la moitié des réponses justes ;**
- pour une réponse juste.**

CAP MÉTIERS DE LA MODE option : CHAPELIER MODISTE	C-2006-CAP MMCM EP1	CORRIGÉ	SESSION 2020
EP 1 : Analyse et exploitation de données esthétiques et techniques	Durée : 6 heures	Coef. : 5	Page 5/10

Question 4	DT 8	C2.1.1			
		--	-	+	++

Identifier dans un ordre chronologique le procédé de fabrication d'un cône de feutre de poils.

Etapes de fabrication d'un cône de feutre
La préparation et choix du poil
Soufflage
Bastissage
Semoussage
Foulage mécanique
Teinture
Finitions
Étirage de tête ou cône
Abattage des bords

- ++ pour toutes les réponses justes ;**
- + pour les $\frac{3}{4}$ des réponses justes ;**
- pour la moitié des réponses justes ;**
- pour une réponse juste.**

Question 5	DT 9	C2.1.4			
		--	-	+	++

Identifier les différents apprêts utilisés en chapellerie en précisant le plus et le moins toxique dans le tableau ci-dessous.

Apprêt le plus toxique	APPRET HL STANDARD ET LE DILUANT
Apprêt le moins toxique	LA GOMME ARABIQUE

- ++ pour toutes les réponses justes ;**
- + pour une réponse juste ;**
- et - pour aucunes des réponses.**

Question 6	DT10	DT11	C2.3.1				C2.3.6			
			--	-	+	++	--	-	+	++

6.1 - Construire et modifier le bandeau, le fond et le bord du chapeau cloche.

6.2 - Réaliser le patronnage du bandeau, du fond et du bord et **indiquer** toutes les informations nécessaires à la coupe et à la réalisation.

Voir calque de contrôle page 8, 9 et 10.

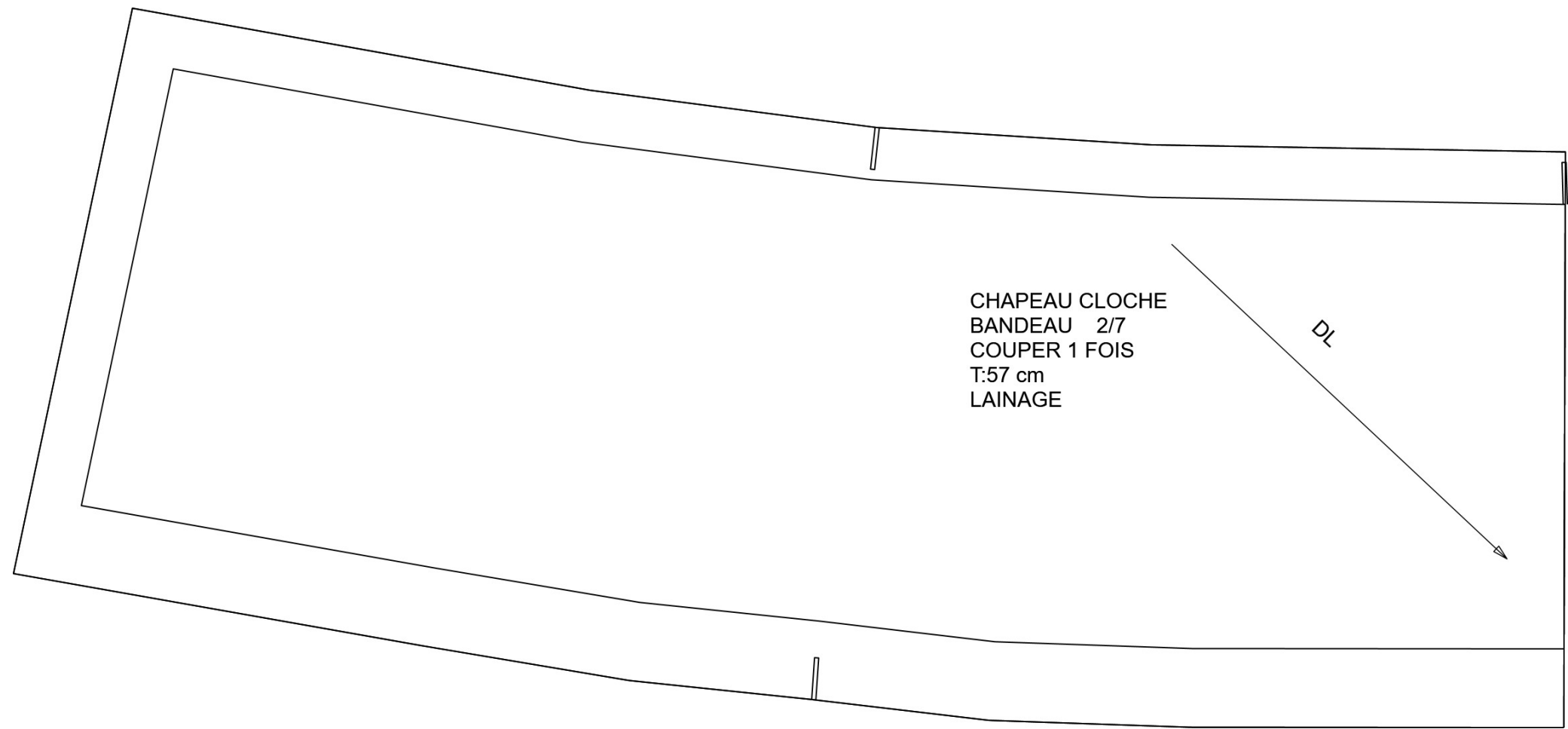
C2.3.1

- ++ respect de l'ensemble des critères (mesures et proportions, tracé précis et propre) ;**
- + respect pour au moins des $\frac{3}{4}$ des critères ;**
- respect pour au moins la moitié des critères ;**
- respect d'un seul critère respecté.**

C2.3.6

- ++ respect de l'ensemble des critères (des valeurs de coutures, crans, DI, les repères de nomenclature, nom du modèle, nombre de fois à couper l'élément, la taille, la matière) ;**
- + respect pour au moins des $\frac{3}{4}$ des critères ;**
- respect pour au moins la moitié des critères ;**
- respect d'un seul critère respecté.**

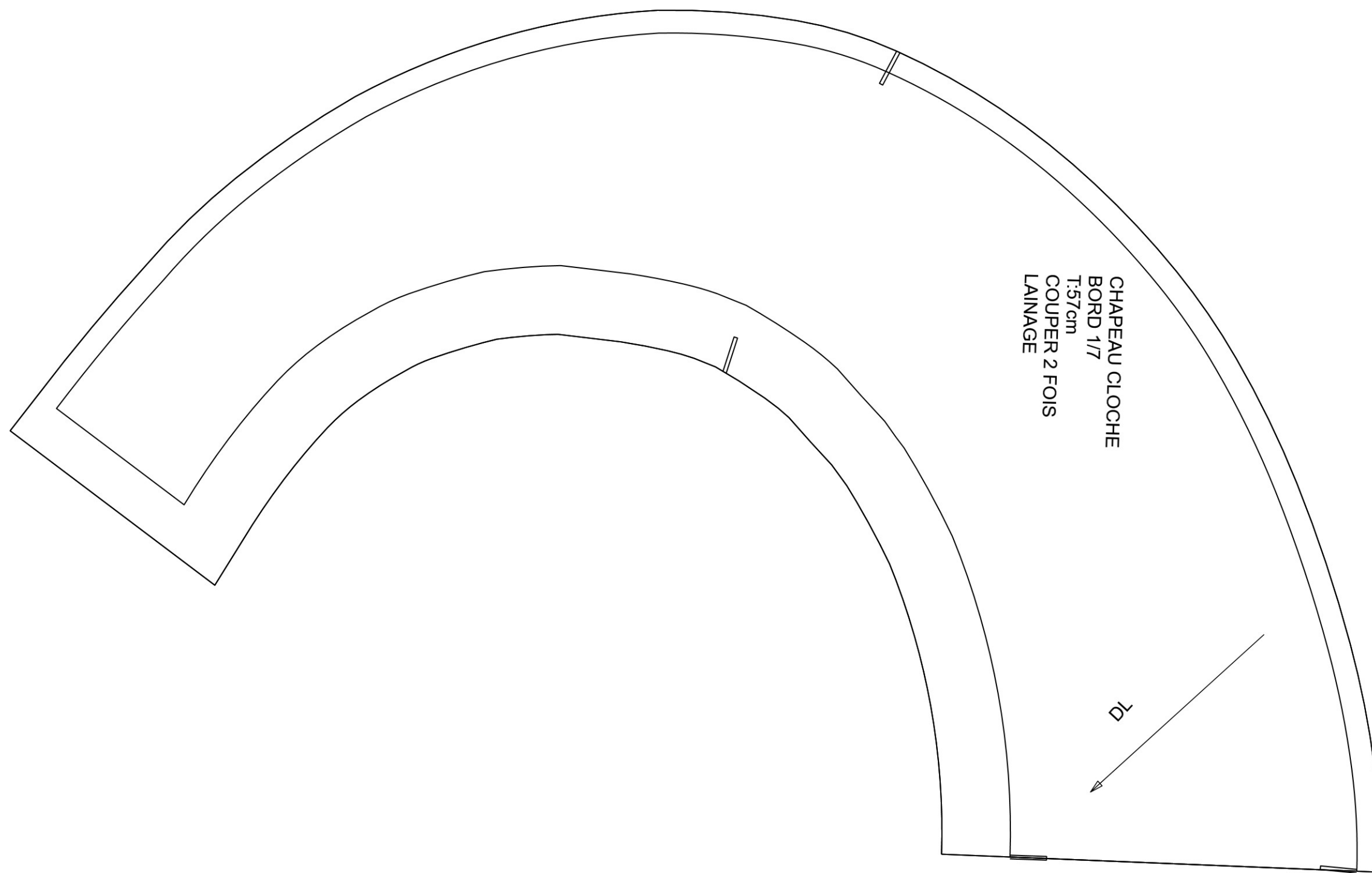
CAP MÉTIERS DE LA MODE option : CHAPELIER MODISTE	C-2006-CAP MMCM EP1	CORRIGÉ	SESSION 2020
EP 1 : Analyse et exploitation de données esthétiques et techniques	Durée : 6 heures	Coef. : 5	Page 7/10



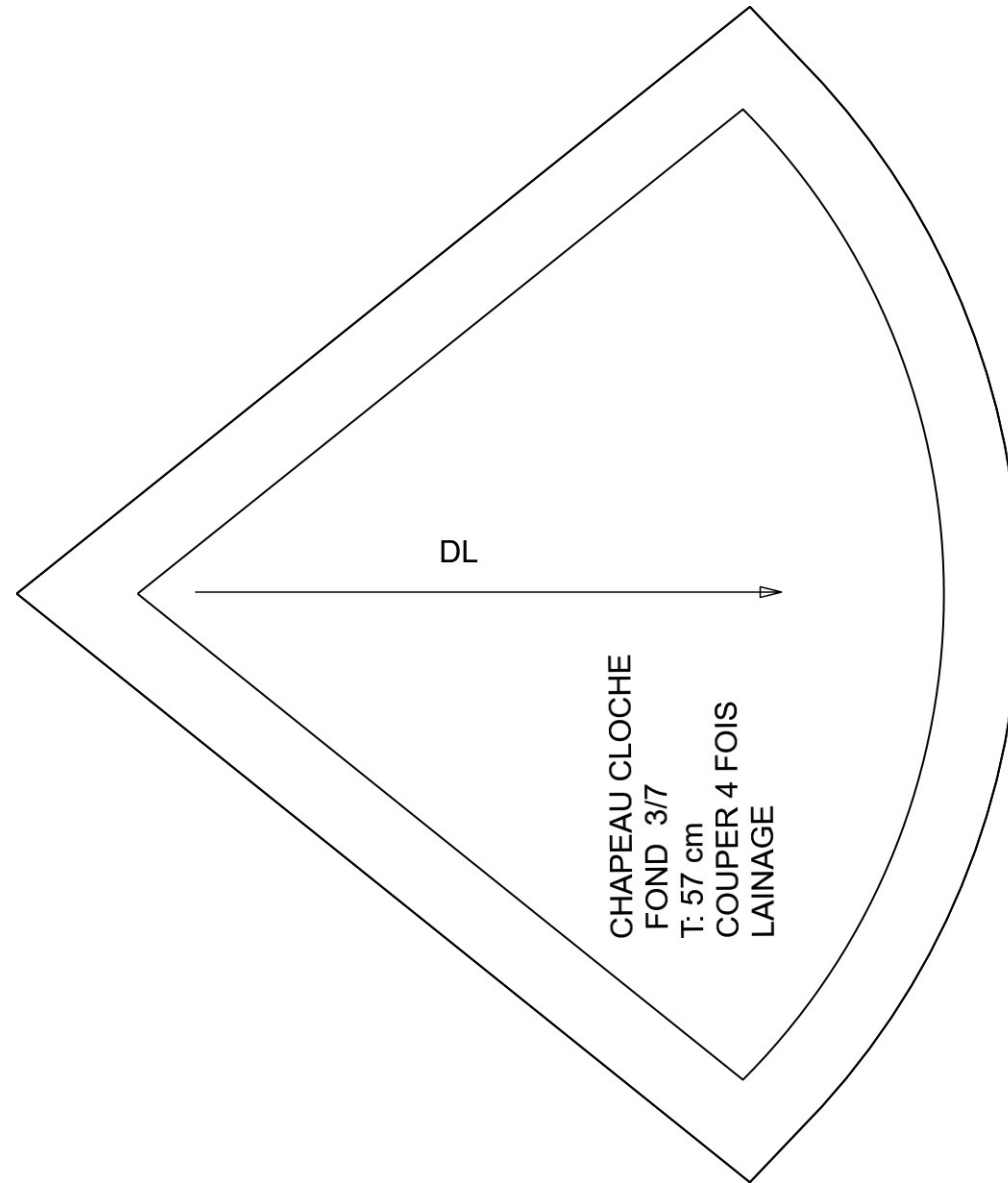
CHAPEAU CLOCHE
BANDEAU 2/7
COUPER 1 FOIS
T:57 cm
LAINAGE

DL

CAP MÉTIERS DE LA MODE option : CHAPELIER MODISTE	C-2006-CAP MMCM EP1	CORRIGÉ	SESSION 2020
EP 1 : Analyse et exploitation de données esthétiques et techniques	Durée : 6 heures	Coef. : 5	Page 8/10



CAP MÉTIERS DE LA MODE option : CHAPELIER MODISTE	C-2006-CAP MMCM EP1	CORRIGÉ	SESSION 2020
EP 1 : Analyse et exploitation de données esthétiques et techniques	Durée : 6 heures	Coef. : 5	Page 9/10



CAP MÉTIERS DE LA MODE option : CHAPELIER MODISTE	C-2006-CAP MMCM EP1	CORRIGÉ	SESSION 2020
EP 1 : Analyse et exploitation de données esthétiques et techniques	Durée : 6 heures	Coef. : 5	Page 10/10