

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.

QUESTION 1

Document à rendre

Citez, dans l'ordre, les 4 principales étapes de la transformation de la peau brute en cuir fini :

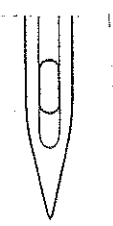
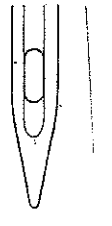
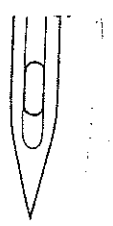
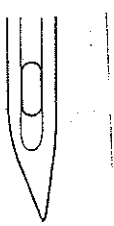
- le travail de rivière
- le tannage
- le corroyage
- le finissage

QUESTION 2

Qu'appelle t-on le "Wet Blue" : *terme anglais couramment utilisé en tannerie pour désigner le cuir en bleu, immédiatement après le tannage au chrome et avant les opérations de teinture et nourriture. A ce stade le cuir est imputrescible.*

QUESTION 3

Les aiguilles des piqueuses présentent une diversité de longueur, d'épaisseur, et de pointe. Associer, à l'aide d'une croix, dans le tableau ci-dessous, chaque pointe avec son matériau.

Pointes	Pointe normale	Pointe ronde	Pointe aiguë	Pointe excentrée
Matériaux				
Cuir				X
Maille, dentelle		X		
Tissus	X			
Papier, carton			X	

Groupement "Est"	Session 2004	Corrigé	Tirages
CAP MAROQUINERIE		Code(s) examen(s) 24317	
Épreuve : <u>EP1 Préparation</u> , mise en œuvre, Arts appliqués	Durée totale CAP : 16 h	Coef : 10 page : 5 / 7	

QUESTION 4

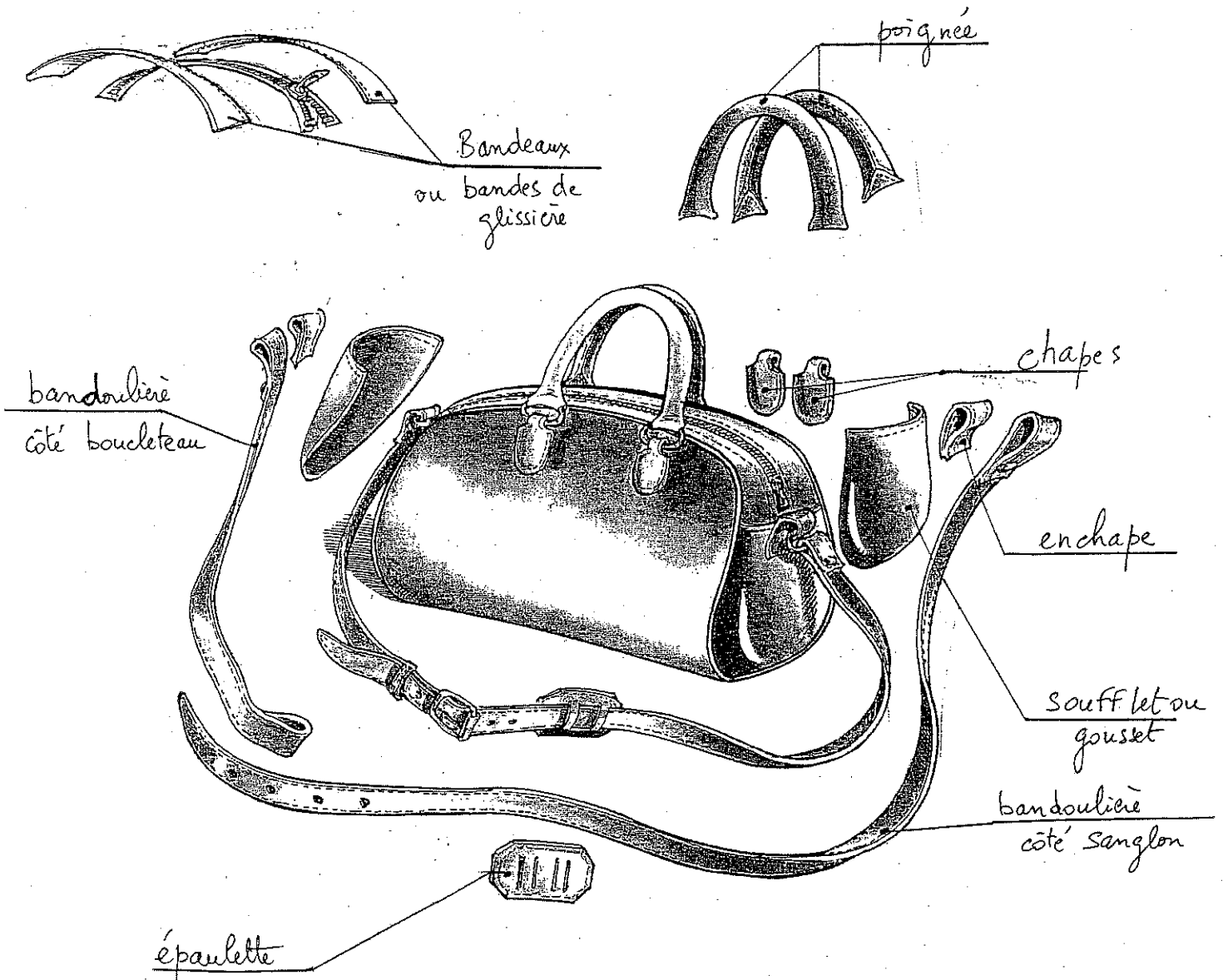
Document à rendre

Lors d'une fabrication, quel critère détermine la grosseur de l'aiguille à employée ?

La matière, qui doit être également en rapport avec le fil

QUESTION 5

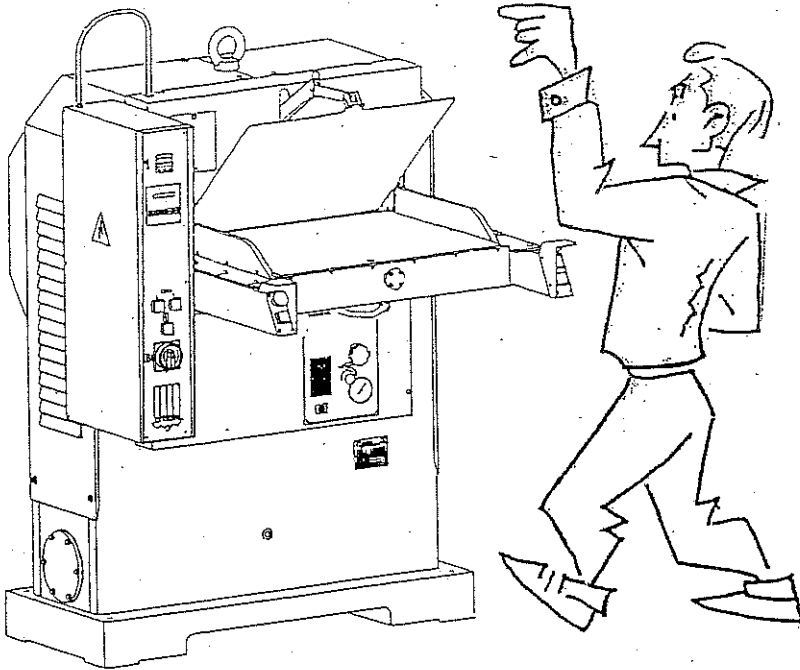
En maroquinerie, nous employons des termes spécifiques au métier ; retrouvez et inscrivez les noms des différentes parties fléchées qui composent ce sac.



Groupement "Est"	Session 2004	Corrigé	Tirages
CAP MAROQUINERIE		Code(s) examen(s) 24317	
Épreuve : <u>EP1 Préparation</u> , mise en œuvre, Arts appliqués	Durée totale CAP :	Coef : 10	
	16 h	page : 6 / 7	

QUESTION 6

Document à rendre



La machine à plaquer

Cette machine peut être utilisée pour plaquer ou gaufrer des éléments pour chaussures, maroquinerie, où il faut reproduire à chaud ou à froid des dessins, des marques en relief.

Fonctionnement :

L'opérateur positionne les éléments en cuir sur le plateau inférieur.

En agissant sur une commande, on obtient l'abaissement de la plaque supérieure et le déplacement de ces plateaux à l'intérieur de la zone de travail de la machine.

Lorsque le temps de placage ou gaufrage est atteint, l'opérateur agit encore sur la commande pour obtenir la sortie de ces plateaux, et la réouverture automatique de la plaque supérieure ; l'opérateur peut récupérer ses éléments plaqués.

a) – Quels sont les risques d'accidents présentés par cette machine ?

- sortie du plateau
- brûlure
- écrasement des mains

b) – Quels dispositifs de protection sont-ils nécessaires sur cette machine ?

- interrupteur
- commande à 2 mains (2 boutons poussoir)
- bouton poussoir de secours (arrêt d'urgence)
- thermostat

c) – Quelles consignes de sécurité l'opérateur doit-il respecter ?

- respect de la zone de travail (avancement des plateaux)
- travailler seul
- arrêter la machine pour toute intervention de réparation
- actionner l'arrêt d'urgence en cas de problème

Groupement "Est"	Session 2004	Corrigé	Tirages
CAP MAROQUINERIE		Code(s) examen(s) 24317	
Épreuve : <u>EP1 Préparation</u> , mise en œuvre, Arts appliqués	Durée totale CAP : 16 h	Coef : 10	
		page : 7 / 7	