

## FABRICATION

I/ A partir du cas pathologique donné, réalisez une paire de chaussures, montage soudé :

Modèle : DERBY

### FABRICATION ARTISANALE

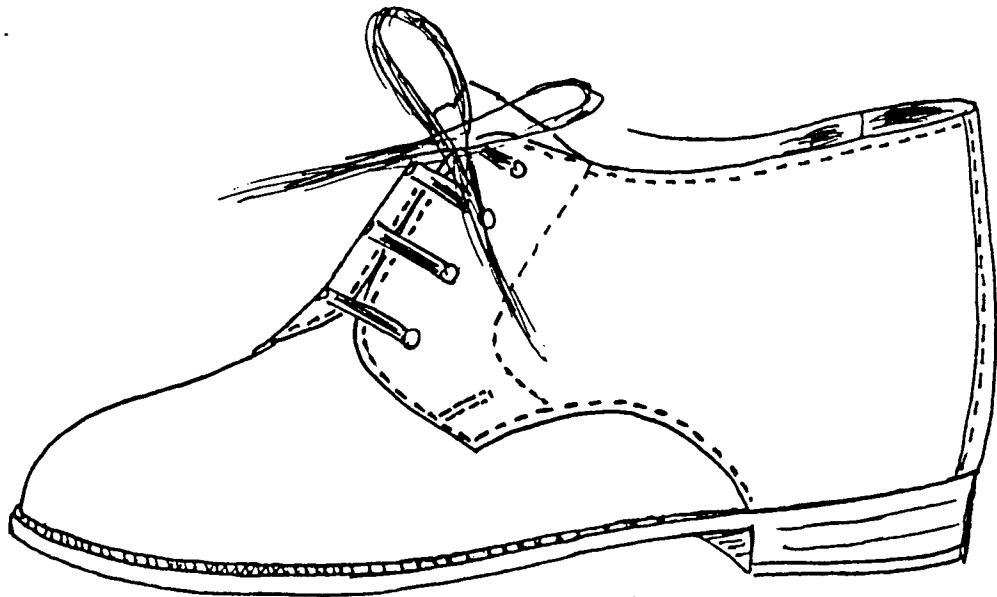
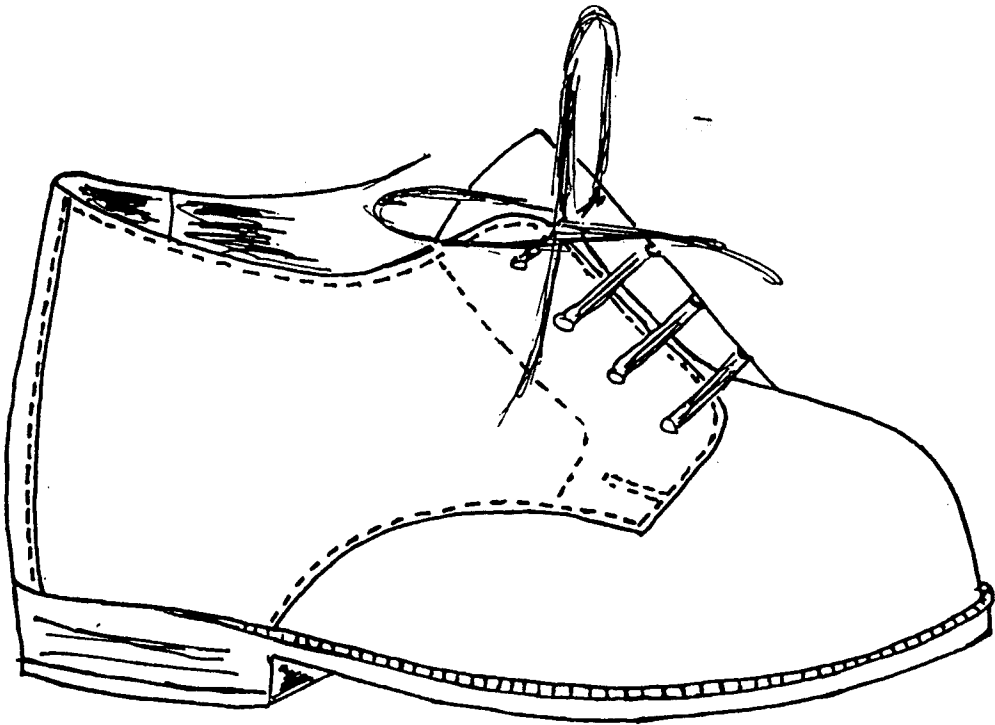
- \* préparer les premières : en synderme
- \* préparer les renforts :
  - contreforts : en cuir
  - bout-durs : en matière cellulosique
  - ailettes : en peausserie
- \* monter les tiges sur formes
- \* poser les fausses trépointes
- \* cambrions : en acier
- \* rempli : en liège
- \* affichage des semelles : en matériaux composites.

### FABRICATION MECANIQUE

- \* fraiser les tranches des semelles
- \* talons : en matériaux composites
  - queues de talon creusées
- \* bon-bouts : en matériaux composites
- \* extraire les formes
- \* poser les talonnettes
- \* bichonner

EXAMEN : C.A.P.		Spécialité : PODO-ORTHESISTE			
Epreuve pratique : "REALISATION"					
Session 1999	Repère : EP1	Echelle	Durée : 20H00	Coef. : 10	FOLIO : 1/4
ACADEMIE DE NANCY-METZ			SUJET		

**I / MONTAGE SOUDE : DERBY**



<b>EXAMEN : C.A.P.</b>		<b>Spécialité : PODO-ORTHESISTE</b>			
<b>Epreuve pratique : "REALISATION"</b>					
<b>Session 1999</b>	<b>Repère : EP1</b>	<b>Echelle</b>	<b>Durée : 20H00</b>	<b>Coef. : 10</b>	<b>FOLIO : 2/4</b>
<b>ACADEMIE DE NANCY-METZ</b>			<b>SUJET</b>		

II/ A partir d'une forme donnée : 0 10 B, réalisez une ortho-prothèse.

## REALISATION ET MISE EN FORME

- \* afficher le support : en matière thermoformable
- \* combler la cambrure : en liège aggloméré de 5mm
- \* coller une plaque de 5mm sur toute la surface (pour réduire les galbes longitudinales et transversales)
- \* coller une plaque de 10mm jusqu'à la ligne des flancs
- \* coller une plaque de 10mm sur toute la surface
- \* dégrossir le pourtour de l'ortho-prothèse en vous rapprochant de la physionomie du dessous de la forme
- \* mettre d'aplomb en respectant l'axe tibial et le milieu de la forme.

*L'axe tibial est égal à 20/100 de la longueur de la forme.  
Il est perpendiculaire par rapport au sol.*

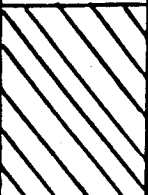

### MATERIAUX UTILISES :

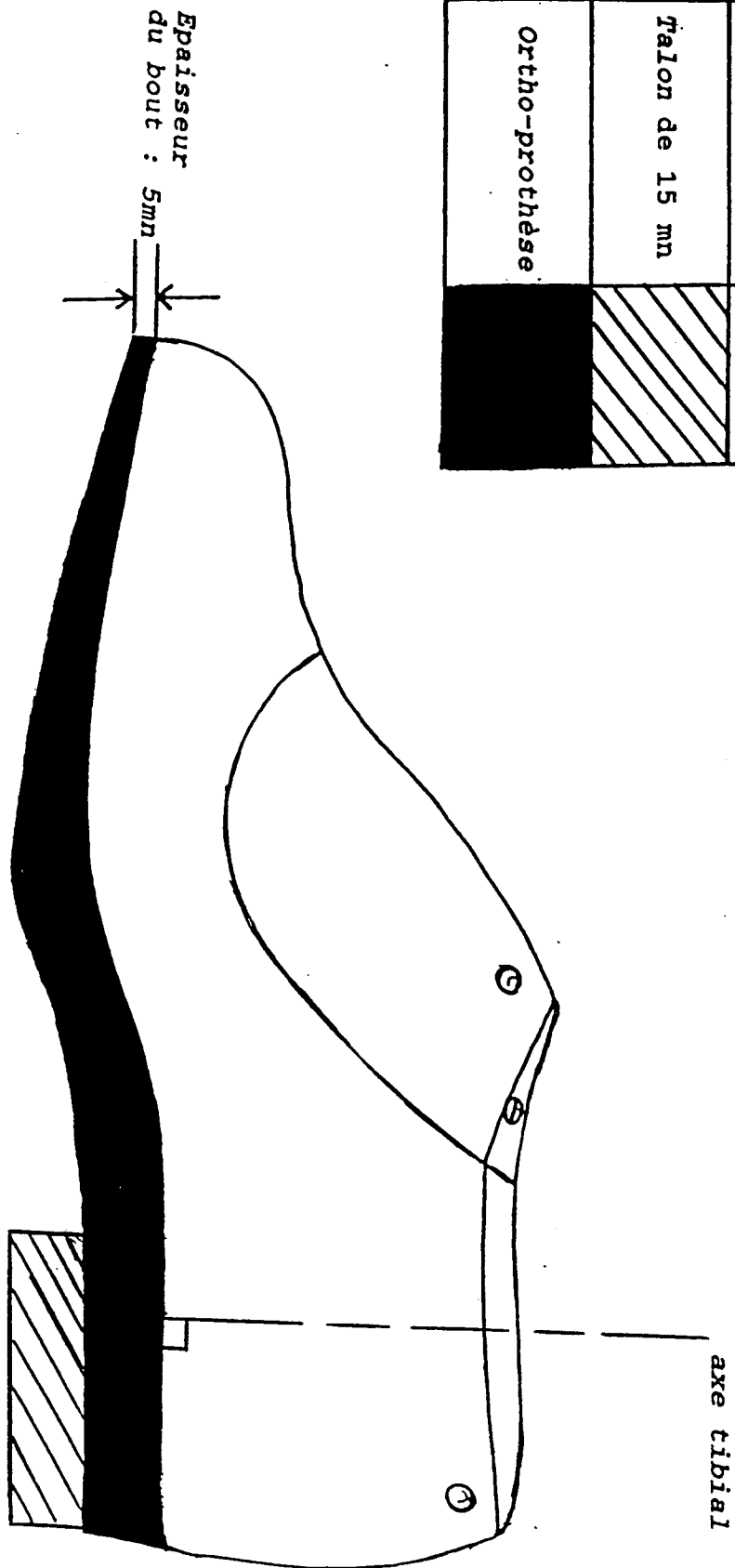
- \* LIEGE AGGLOMERE DE 5 mm ET DE 10mm
- \* MATIERE THERMOFORMABLE

### CRITERES D'EVALUATION :

- \* la pose du support sur la forme
- \* l'efficacité des collages
- \* la physionomie de l'ortho-prothèse
- \* l'épaisseur du bout de l'ortho-prothèse
- \* la mise d'aplomb

EXAMEN : C.A.P.		Spécialité : PODO-ORTHESISTE			
Epreuve pratique : "REALISATION"					
Session 1999	Repère : EP1	Echelle	Durée : 20H00	Coef. : 10	FOLIO : 3/4
ACADEMIE DE NANCY-METZ			SUJET		

<b>LEGENDE</b>	
Forme	
Façon de 15 mn	
Ortho-prothèse	



<b>EXAMEN : C.A.P.</b>		<b>Spécialité : PODO-ORTHESISTE</b>			
<b>Epreuve pratique : "REALISATION"</b>					
<b>Session 1999</b>	<b>Repère : EP1</b>	<b>Echelle</b>	<b>Durée : 20H00</b>	<b>Coef. : 10</b>	<b>FOLIO : 4/4</b>
<b>ACADEMIE DE NANCY-METZ</b>			<b>SUJET</b>		