

## V41 Orthoprothésiste



### 1. Descriptif du sujet final

L'épreuve consiste à fabriquer une orthèse à partir d'un positif déjà thermoformé. Les candidats doivent ajuster, galber les montants, découper le thermoplastique, monter les ferrures et réaliser le garnissage de l'appareil.

Des notices de montage vous sont fournies, décrivant le mode opératoire à suivre.

- 2H210-D et 2H210-D Notice d'assemblage des ferrures
- 2H200-G et 2H200-D Notice d'assemblage du garnissage
- 2H230 Notice d'assemblage du capot de finition

### 2. Durée de l'épreuve: 6h00

La durée totale de l'épreuve est de 6 heures.

### 3. Consignes

- Durant le concours, dès que les candidats auront réalisé le polissage des bords, ils devront le signaler au jury pour la notation de ce critère.

- Les candidats devront maintenir leur poste de travail propre et respecter les règles d'hygiène et de sécurité pendant la durée du concours.

- L'utilisation des EPI (Équipements de Protection Individuelle), masque, casque, lunettes et gants est obligatoire.

### 4. Déroulement de l'épreuve

**J - 1 (24 mars):** La veille du concours, les candidats seront accueillis sur le stand par le jury. Un briefing sur le déroulement de l'épreuve et la sécurité sera organisé.

L'épreuve s'organisera en deux groupes.

### Composition des groupes de candidats

Groupe 1 : 4 candidats	Groupe 2 : 4 candidats
France, 2 candidats	Japon, 2 candidats
Corée du Sud, 1 candidat	Rwanda, 1 candidat
Autriche, 1 candidat	Inde, 1 candidat

**Jour 1 (25mars):** Intervention du groupe 1, le groupe 2 part en visite d'excursion.

**Jour 2 (26 mars):** Intervention du groupe 2, le groupe 1 part en visite d'excursion.

N°	5. Critères de notation	Barème
01	Respect des règles de sécurité et d'hygiène	5
02	Aspect visuel des bords	5
03	Qualité de finition du thermoplastique (polissage des bords)	8
04	Respect de la dimension A = + - 3mm	5
05	Respect de la dimension B = + - 3mm	5
06	Respect de la dimension C = + - 3mm	5
07	Respect de la dimension D = + - 3mm	5
08	Qualité de la pose des rivets	3
09	Qualité de la pose des velcros	2
10	Qualité de la pose de la mousse	2
11	Aspect général du garnissage	5
12	Précision du galbage (montants, embrasses)	20
13	Précision des alignements	10
14	Qualité et précision du dégauchi	15
15	Aspect général (Respect du support fourni - thermoplastique)	5
<b>TOTAL des POINTS</b>		<b>100</b>

### 6. Notices de montage fournies en Anglais, Français, Allemand et Espagnol



**Abi vous souhaite un bon concours !**