



SERVICES CULTURE ÉDITIONS
RESSOURCES POUR
L'ÉDUCATION NATIONALE

CRDP ALSACE

Ce document a été numérisé par le CRDP
d'Alsace pour la Base Nationale des Sujets
d'Examens de l'enseignement
professionnel

Ce fichier numérique ne peut être reproduit, représenté, adapté ou traduit sans autorisation

SUJET

B.E.P. OPTIQUE LUNETTERIE

Epreuve Pratique

MONTAGE AUTOMATIQUE

EP2 : Réalisations techniques et commerciales

Partie a1 : Interventions à l'atelier

Durée de cette partie : 1 h 00

Durée totale de l'épreuve : 7 h 00 - coefficient : 8

Sujet paginé 1/1

Les candidats doivent rendre l'intégralité des documents à l'issue de la composition

On peut lire sur la fiche technique du client :

- O.D : -3,50 (+ 1,00) 0 ° 1 Δ base à 0 °
- O.G : -3,00 (+ 1,50) 15 ° 1 Δ base à 105°

Écart pupillaires en vision de loin :

½ écart O.D. = 31 mm
½ écart O.G. = 31 mm

Hauteurs des pupilles : sur l'axe Boxing

Travail demandé

- Adapter les verres organiques Ø65 sur la monture plastique en respectant les tolérances suivantes :
 - ± 3° sur l'axe du cylindre.
 - ± 0.5mm sur le centrage des verres.
- Rhabiller la monture avec un angle d'ouverture de branche de 95°(±2°) .

Mise en garde

- Il ne sera échangé qu'un seul verre.
- Exceptionnellement, une monture détériorée pourra être échangée.
- Un verre d'essai de vergence -2.00 sera fourni pour le réglage de la cote.
- La réalisation doit être conforme à la demande et dans un état de qualité permettant la livraison à un client.
- Le candidat devra remettre le calibre (si fourni), le verre d'essai, le verre remplacé, la fiche d'autocorrection ainsi que le sujet.

Barème de correction

| | Note pour le montage | Note pour l'autocorrection |
|---|----------------------|----------------------------|
| Rhabillage | /4 | /2 |
| Axage | /6 | /2 |
| Ecart -Hauteur | /12 | /6 |
| Montage | /8 | /6 |
| Valeur commerciale | /6 | /2 |
| Total des points | /36 | /18 |
| Pénalisation pour un verre | -2 | |
| Pénalisation pour une monture | -4 | |
| En cas d'inversion OD – OG, les points de (centrage+ axage) seront divisés par 2 | | |

| Session 2009 | | | | | SUJET |
|---|--------------------|--------------------|---------------------|-----------|------------------------|
| BEP OPTIQUE - LUNETTERIE | | | | | Secteur A : industriel |
| EP2 – Réalisations techniques et commerciales | Durée de l'épreuve | BEP : 7h+1h | Coefficient épreuve | BEP : 9+1 | Page 1/1 |
| | | 1h | | BEP : 1.8 | |
| Partie EP2 a1) Interventions à l'atelier BEP .Montage Automatique | | Durée de la partie | Coefficient partie | | |