SUJET: Montage manuel

On peut lire sur la fiche technique du client :

• O.D: +1,00 (+1.00) 80°

• O.G: +1.50 (+0.75) 110°

Ecarts pupillaires en vision de loin :

½ écart O.D. = 32 mm ½ écart O.G. = 33 mm

Hauteur: Boxing + 2 mm

- Il ne sera échangé qu'un seul verre.
- Exceptionnellement, une monture détériorée pourra être échangée.
- Le candidat devra remettre le calibre, le verre remplacé, ainsi que le sujet.

Travail demandé

- Adapter les verres organiques Ø65 sur la monture métal en respectant les tolérances suivantes :
 - \pm 3° sur l'axe du cylindre.
 - ± 0.5mm sur le centrage des verres.
- Rhabiller la monture de façon symétrique, avec un angle d'ouverture de branche de 90°

Barème de correction

	Note pour le montage			
Rhabillage	/4			
Axage	/6			
Ecart -Hauteur	/12			
Montage	/16			
Valeur commerciale	/4			
Total des points	/42			
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 2007					SUJET	
BEP OPTIQUE - LUNETTERIE						
EP2 - Réalisations techniques et commerciales	Durée de l'épreuve	BEP : 7h+1h	Coefficient épreuve	BEP : 9+1		
Partie EP2 a1) Interventions à l'atelier BEP – Montage Manuel	Durée de la partie	2h	Coefficient partie	BEP : 2,1	Page 1/1	

SUJET: Machine automatique

On peut lire sur la fiche technique du client :

• O.D: -3,00 (+1,00) 30° 1 Δ base 0°

• O.G: -3,50 (+1,50) 0° 1 Δ base 180°

Ecarts pupillaires en vision de loin :

½ écart O.D. = 30 mm

½ écart O.G. = 32 mm

Hauteurs des pupilles : sur l'axe Boxing

Travail demandé

- Adapter les verres organiques Ø65 sur la monture plastique à l'aide du calibre fourni 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, 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	/3	/2				
Axage	/6	/2				
Ecart -Hauteur	/12	/6				
Montage	/9	/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 2007					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
Partie EP2 a1) Interventions à l'atelier BEP .Montage Automatique	Durée de la partie	1h	Coefficient partie	BEP : 1.8	