



SERVICES CULTURE ÉDITIONS  
RESSOURCES POUR  
L'ÉDUCATION NATIONALE

**Ce document a été numérisé par le CRDP de Lille 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.

DANS CE CADRE

NE RIEN ÉCRIRE

Académie :	Session :
Examen :	Série :
Spécialité/option :	Repère de l'épreuve :
Epreuve/sous épreuve :	
NOM :	
(en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)	
Prénoms :	N° du candidat <input type="text"/>
Né(e) le :	(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)

**NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE**

**TRAVAIL DEMANDÉ :**

Sur feuille A3 (doc 2/2) tracer le calibre de ce verre en vue de face à l'échelle 3:2 suivant les repères orthonormés X et Y.

Deux droites C et D et deux points A et B permettant de construire ce calibre, ainsi que le tableau ci-dessous.

Le calibre sera tracé à l'encre noire, les centres de c1 à c8 seront repassés en vert, Les droites de raccordement (point de tangence entre deux arcs de cercle) seront repassées en rouge.

N°	X	Y	R	CONDITIONS
1	- 2		80	Tangent à la droite C
2	0		79	Tangent à la droite D
3		29	65	Passe par le point A
4	- 18	16		Passe par le point B
5			10	Tangent à l'arc 1 et 3
6			19	Tangent à l'arc 2 et 3
7			22	Tangent à l'arc 2 et 4
8			15	Tangent à l'arc 1 et 4

**Partie dessin :**

On peut lire sur l'ordonnance du client ODG : - 6.00 dioptries

Mon client a fait le choix de prendre une monture dite percée.

En vous aidant du schéma du calibre en bas du document, reporter les perçages des trous diamètre 2 mm coté nasal et temporal sur le calibre en vue de face que vous venez de tracer.

**Attention à l'échelle****Questionnaire complémentaire :**

Répondre sur le document 2/2 (Faire une croix dans la ou les bonnes réponses)

- Citer l'amétropie de ce client
- Quelle matière doit-on utiliser pour effectuer ce montage.

CAP MONTEUR EN OPTIQUE-LUNETTERIE	Code :	Session 2011	SUJET
EP1 - Expression technique	Durée de l'épreuve : 2	Coefficient de l'épreuve : 4	Page 1/2
Partie EP1 a1) Compréhension et expression graphique	Durée de la partie : 1 h 30	Coefficient de la partie : 2,4	

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

NE RIEN ÉCRIRE DANS CETTE PARTIE

TABLEAU À REMPLIR

QUESTIONNAIRE COMPLÉMENTAIRE :

a) Amétropie du client : / 5

Myope

Hypermétrope

Astigmat

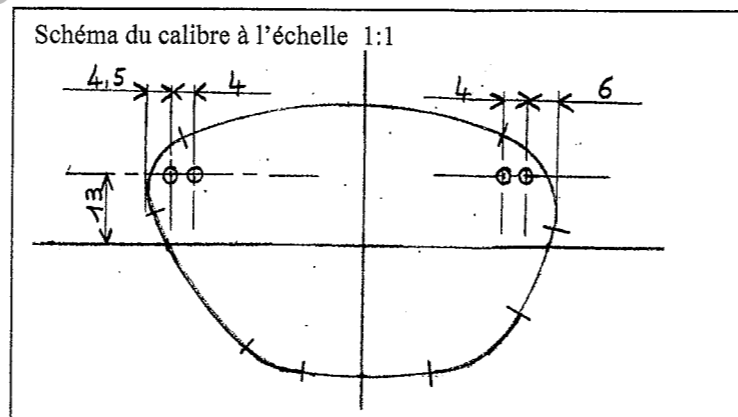
b) Matières utilisées : / 5

Polycarbonate

Minéral

Organique

Notation		Note Sur  /120
Tracé du calibre Report des trous	/ 60	
Questionnaire	/ 10	
Droites de raccordement En rouge	/ 20	
Points de centre En vert	/ 10	



Echelle 3 : 2

