



**LE RÉSEAU DE CRÉATION  
ET D'ACCOMPAGNEMENT PÉDAGOGIQUES**

**Ce document a été mis en ligne par le Canopé de l'académie de Montpellier  
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

### Description du travail demandé :

À partir du contrôle de l'équipement, des mesures d'acuités visuelles, de la mesure objective de la réfraction; le candidat doit mobiliser ses connaissances pour :

- apprécier la cohérence entre l'ensemble des mesures et des observations réalisées.
- déterminer les premiers éléments permettant la définition d'un nouvel équipement adapté.

### Compétences évaluées

C 1.2	Recenser et appliquer les réglementations, les consignes et les procédures
C 3.1	Prendre des mesures optométriques
C 3.3	Contrôler des composants, un équipement
C 5.2	Communiquer oralement

### Ressources Données fournies au candidat

Un cobaye muni de ses lunettes

Fiche de synthèse à compléter

Situation en box d'examen de vue ou salle équipée au minimum de :

Frontofocomètre automatique et/ou manuel	Pupillomètre
Auto-réfractomètre automatique	Loupe éclairante pour lecture de gravures
Echelles d'acuité VL et VP	Guide des gravures ( multifocaux et unifocaux)
Test de lecture	Catalogues fournisseurs de verres et documents techniques
Marqueur et mètre ruban	Ditest et fiches
Matériel de nettoyage et de désinfection	Palette de couleurs
Feutres + calculatrice	Lampe UV

SUJET NATIONAL		Session 2015		SUJET
<b>BCP OPTIQUE-LUNETTERIE</b>				
<b>E3 – Épreuve prenant en compte la formation en entreprise</b>	Durée de l'épreuve		Coefficient épreuve	14
<b>U31 : Examen préalable</b>	Durée de la partie	45 minutes	Coefficient partie	3

## **Examen préalable : déroulement de l'épreuve**

### **1<sup>ère</sup> étape : Accueil du cobaye**

Le candidat installe le cobaye, lui décrit, explique le déroulement de cet examen préalable et son rôle en accord avec la réglementation en vigueur.

Le candidat questionne ensuite le cobaye suivant le protocole établi, il explique au client le but de ce questionnement.

Pour les étapes 2 à 5, le candidat pourra choisir, elles peuvent être effectuées dans n'importe quel ordre (pas d'ordre chronologique).

### **2<sup>ème</sup> étape : Identification de la compensation**

À l'aide du matériel fourni, le candidat procède :

- À l'identification du type de verres portés et les gravures s'il y a lieu.
- À la mesure de la puissance et des centrages des verres.
- Au remplissage de la fiche de synthèse.

### **3<sup>ème</sup> étape : Mesure des acuités visuelles avec l'équipement porté**

Acuités VL et VP, mono et bino

### **4<sup>ème</sup> étape : Utilisation de l'autoréfractomètre . Mesure de la réfraction objective**

Le candidat procède à la mesure objective de la réfraction à l'aide de l'autokératoréfractomètre et imprime le ticket.

### **5<sup>ème</sup> étape : Commentaires des résultats obtenus. Conclusion.**

Identifier les différences et comparer les résultats  
L'opticien est informé.

SUJET NATIONAL			Session 2015		SUJET
BCP OPTIQUE–LUNETTERIE					
E3 – Épreuve prenant en compte la formation en entreprise	Durée de l'épreuve		Coefficient épreuve	14	Page 2/3
U31 : Examen préalable	Durée de la partie	45 minutes	Coefficient partie	3	

FICHE DE SYNTHÈSE

<p><b>1<sup>ère</sup> étape :</b></p> <p><b>Accueil du client</b></p> <p><b>RENSEIGNEMENTS SUR LE CLIENT</b></p> <p><b>questionnement</b></p>	NOM : _____ Prénom : _____	
	Date de naissance : _____	
	Date de la dernière visite chez l'ophtalmologiste : _____	Date de l'équipement porté : _____
<ul style="list-style-type: none"> <li>• But, raisons de la visite.</li> <li>• Plaintes (avec l'équipement porté)</li> <li>• Besoins visuels, types d'activités (fréquence et durée)</li> <li>• Santé oculaire, santé générale.</li> </ul>		

<p><b>2<sup>ème</sup> étape :</b></p> <p><b>Identification de la compensation</b></p>	<b>Sphère</b>	<b>Cyl. +</b>	<b>Axe</b>	<b>Addition</b>	<b>Écart montage</b>	<b>Hauteur montage</b>	
	OD						
	OG						
	Type de verres (rayer les mentions inutiles)		Unifocal / Progressif / Proximité / Double-foyers				
	Marque et nom commercial pour les verres gravés						
	Traitement(s)						
Teinte (fixe ou variable, couleur et classe) :							
Remarques sur l'équipement, le port de tête...							

<b>MESURES OPTOMÉTRIQUES</b>	<p><b>3<sup>ème</sup> étape :</b></p> <p><b>Mesure des acuités visuelles</b></p>	Avec compensation			
		OD	OG	ODG	
		VL			
		VP			
	Distance habituelle de lecture				
	<p><b>4<sup>ème</sup> étape :</b></p> <p><b>Mesure de la réfractométrie</b></p> <p><i>Agrafez le ticket</i></p>	OD formule du compensateur			
		Sphère	Cyl.	Axe	
			( - ..... )		
			( + ..... )		
		OG formule du compensateur			
Sphère		Cyl.	Axe		
	( - ..... )				
	( + ..... )				
<p><b>5<sup>ème</sup> étape :</b></p> <p><b>BILAN</b></p>					

<b>SUJET NATIONAL</b>		<b>Session 2015</b>		<b>SUJET</b>	
<b>BCP OPTIQUE-LUNETTERIE</b>					
<b>E3 – Épreuve prenant en compte la formation en entreprise</b>	Durée de l'épreuve		Coefficient épreuve	14	Page 3/3
<b>U31 : Examen préalable</b>	Durée de la partie	45 minutes	Coefficient partie	3	