

CALCULATRICE INTERDITE

Vous répondrez directement sur le sujet

1 : L'oreille (3 points)

- 1.1 Située au niveau de l'oreille interne, je suis en partie responsable de l'équilibre. Je suis _____
- 1.2 Je suis une membrane située dans l'oreille moyenne. Je répercute mes vibrations au marteau. Je suis _____
- 1.3 Au nombre de trois, nous sommes de petits os situés dans l'oreille interne. Nous sommes _____ et _____
- 1.4 Je permets de transmettre les informations auditives au cerveau sous forme d'impulsions électriques. Je suis _____

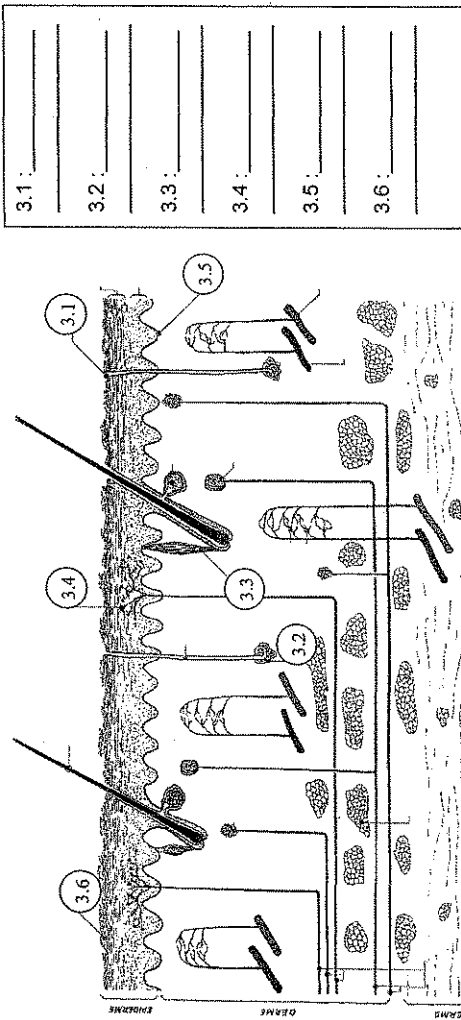
2 : L'œil (6 points)

En fonction des informations données par le tableau, remplir la deuxième colonne .

rôle	nom
Elle est située entre la sclère et la rétine.	
Située au niveau du nerf optique, elle est communément appelée tache aveugle.	
Elle a un rôle de protection pour l'œil.	
C'est un gel transparent qui est contenu dans la membrane hyaloïde.	
C'est un liquide situé dans la chambre antérieure et postérieure de l'œil.	
C'est une lentille pour l'œil dont la puissance est de 42D.	
Il permet d'envoyer des informations optiques au cerveau sous forme d'impulsion électrique.	
Si l'on compare l'œil à un appareil photographique, elle serait la pellicule.	
C'est le diaphragme de l'œil.	
Couronne circulaire, elle conditionne la couleur des yeux.	
Il permet à l'œil d'accommoder.	
Ce sont les cellules responsables de la vision diurne et des couleurs.	

3 : la peau (3 points)

A l'aide du schéma de la peau ci dessous, compléter la nomenclature suivante :



- 3.1 : _____
- 3.2 : _____
- 3.3 : _____
- 3.4 : _____
- 3.5 : _____
- 3.6 : _____

4 : L'appareil lacrymal (3 points)

4.1 Citer trois rôles du film lacrymal.

- ❖ _____
- ❖ _____
- ❖ _____

Groupe Académique « Est »		Session 2006		SUJET	
Secteur A : Industriel					
BEP OPTIQUE – LUNETTERIE					
EPR – OPTIQUE APPLIQUÉE		Durée de l'épreuve	BEP : 5 H	Coefficient épreuve	BEP : 5
Partie EP3 (3) Anatomie		Temps	0h30	Coefficient partie	BEP : 0,75
Page 1/1					

NOTE AUX CENTRES D'EXAMEN

B.E.P. OPTIQUE LUNETTERIE

Epreuve : EP3 Optique appliquée

Dans la partie EP3 b3 anatomie, la calculatrice est interdite.

Seules les sujets EP3 b3 seront distribués en début d'épreuve et ramassés au terme des 30 minutes correspondant à la durée de cette partie b3.

Pour les trois autres parties : b1, b2 et b4, la calculatrice est autorisée et les candidats gèrent le temps restant (3 h 30).