

CORRIGÉ

Ces éléments de correction n'ont qu'une valeur indicative. Ils ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité des autorités académiques, chaque jury est souverain.

Corrigé

Partie 1 : l'œil

1.1 Compléter le schéma suivant :(4.5 points)

1. Iris
2. Choroïde
3. Sclère
4. Nerf optique
5. Rétine
6. corps vitré
7. cristallin
8. zonule de zinn
9. cornée

Partie 2 : les muscles oculomoteurs

2. compléter le tableau suivant en citant les différents muscles oculomoteurs et leurs actions principales (6 points).

| N° du muscle | Nom du muscle | Action principale du muscle | Par quel nerf ce muscle est-il innervé ? |
|--------------|-----------------|-----------------------------|--|
| 1 | Droit supérieur | Supraduction ou élévation | Moteur oculaire commun |
| 2 | Droit interne | adduction | Moteur oculaire commun |
| 3 | Grand oblique | intorsion | pathétique |
| 4 | Droit inférieur | Infraduction ou abaissement | Moteur oculaire commun |
| 5 | Petit oblique | extorsion | Moteur oculaire commun |
| 6 | Droit externe | abduction | Moteur oculaire externe |

Partie 3 l'œil : (1.5points)

Les glandes sudoripares, les glandes sébacés, les vaisseaux sanguins (veines et artères) corpuscules nerveux. (0.5points par bonnes réponses)

| corrigé | | Session 2008 | | | corrigé |
|-------------------------------|--------------------|--------------|---------------------|------|------------------------|
| BEP OPTIQUE-LUNETTERIE | | | | | Secteur A : industriel |
| EP3 - Optique appliquée | Durée de l'épreuve | 5h | Coefficient épreuve | 5 | Page 1/1 |
| Partie EP3 b3) Anatomie | Durée de la partie | 0h30 | Coefficient partie | 0.75 | |