

SVT

REPUBLIQUE DU SENEGAL
UN PEUPLE - UN BUT - UNE FOI
MINISTÈRE DE LA JEUNESSE, DE LA FORMATION PROFESSIONNELLE ET DE
L'EMPLOI
DIRECTION DES EXAMENS, CONCOURS PROFESSIONNELS ET CERTIFICATIONS

Concours : Brevet de Technicien

Spécialité : Centres Nationaux de Formation de Technicien (CNFT)

Epreuve : Sciences de la Vie et de la Terre (SVT)

Durée : 2h

Coefficient : 02

Sujets : Au choix du candidat

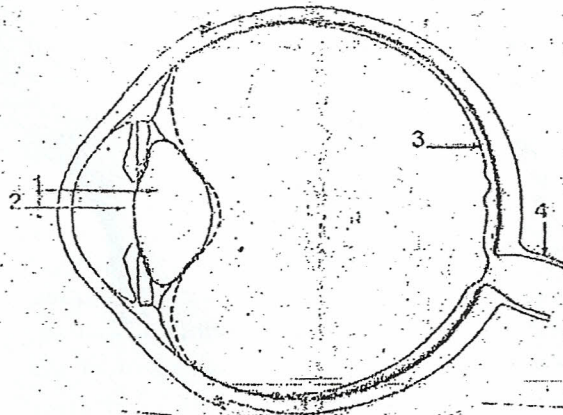
Sujet 1 :

1 / Maîtrise de connaissances : (8 points)

Exercice 1 (5 points)

Le document 1 réfère à un organe du corps humain :

- 1- Indique le titre du document 1. (1 point)
- 2- Indique sur la copie la légende correspondant à chacun des éléments désignés par un numéro (1, 2, 3, et 4), sans reprendre le schéma. (2 points)
- 3- Associe chaque numéro du document 1 à la lettre qui correspond à son rôle. (2 points)



Rôle des éléments désignés

Document 1

- a- Elabore le message nerveux.
- b- Conduit le message nerveux.
- c- Assure la mise au point.
- d- Régule le flux lumineux.

Exercice 2 : Chaque série de quatre mots ou expressions renferme un intrus. Barrez ou entourez l'intrus. (3 points)

- a- Urètre- Urètre- Artère- Vessie.
- b- Zone granuleuse- Bassinet- Vessie- Zone pyramidale.
- c- Urée- Acide urique- Glucose- Excrétion.

1/4