

Matière : Zoologie
2^{ème} Année SNV/LMD
Enseignante : Mme IDDER-IGHILI H.

Le 16 .01 .2023

CORRIGE TYPE

Question 1 : Citez les différents groupes et embranchements du règne animal avec un exemple d'espèce pour chaque embranchement (8 points) (0,5 point/réponse)

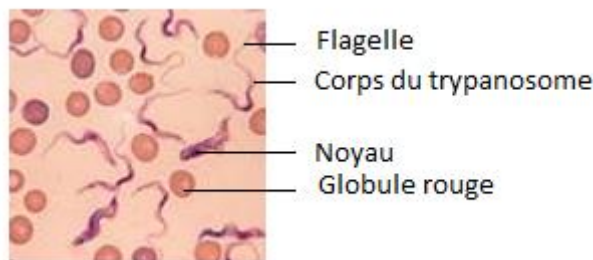
1- groupe des diploblastiques

- 1.1. Embranchement des spongiaires (éponges)
- 1.2. Embranchement des Cnidaires (hydres et méduses)
- 1.3. Embranchement des cténaires

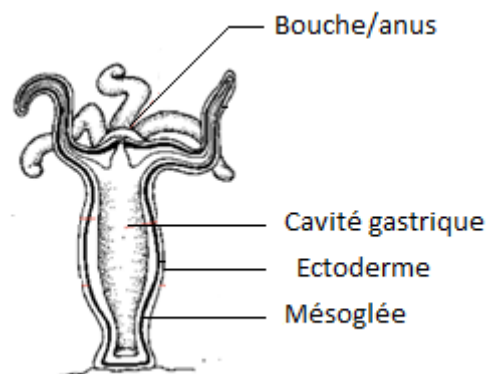
2- groupe des triploblastiques

- **Les acéломates**
 - 2.1. Embranchement des Plathelminthes (vers plats)
- **Les Pseudocéломates**
 - 2.2. Embranchement des rotifères
 - 2.3. Embranchement des Nématelminthes (vers ronds)
- **Les Célomates protostomiens**
 - 2.4. Embranchement des Annélides (nématodes)
 - 2.5. Embranchement des Mollusques (seiche, escargot)
 - 2.6. Embranchement des Arthropodes (insectes, ect)
- **Les Célomates Deutérostomiens**
 - 2.7. Embranchement des échinodermes (oursin, étoile de mer)
 - 2.8. Embranchement des vertébrés (poissons, amphibiens, reptiles, oiseaux, mammifères)

Question 2. Complétez les légendes suivantes (2 points)



Nom scientifique: *Trypanosoma gambiense*



Nom scientifique: *Hydra viridis*

Question 3 : Cocher la ou les réponses justes si elles existent. (10 points)

1. Les espèces du règne animal sont : - autotrophes - métazoaires X - hétérotrophes X - protistes	11. L'entomologie est l'étude des : - nématodes - insectes X - mollusques - animaux
2. Chez les protostomiens le blastopore devient: - la bouche de l'animal X - l'anus de l'animal - la bouche et l'anus de l'animal - la ventouse de l'animal	12. Les méthodes de piégeages des invertébrés - pots Barber X - parasol japonais - filet fauchoir X - canne à pêche
3. Les diploblastiques sont formés de : - deux feuillet et un mésoderme - deux feuillet et un cœlome - deux feuillet et une mésoglée X - un cœlome et un pseudo-cœlome	13. Les espèces d'aquaculture sont : - requin - thon X - tilapia X - dauphin
4. Les protozoaires sont : - hétérotrophes X - protophytes - unicellulaires X - protostomiens	14. Les chondrichthyens : - ont des mâchoires X - sont des agnathes - sont osseux - sont cartilagineux X
5. Un parasite est un : - parasitoïde - prédateur - saprophyte - nécrophage	15. <i>Struthio camelus</i>: - vole pour une longue distance - possède deux doigts X - pèse 150 kg - est menacée de disparition X
6. Le clou de biskra est transmis par : - l'anophèle femelle - un rongeur X - un phlébotome X - la mouche tsé-tsé	16. Le Hérisson est un : - Rongeur - Omnivore - Insectivore X - mammifère X
7. Chez les cnidaires, la forme méduse est : - fixée - libre X - sexuée X - asexuée	17. La Tortue est un : - Amphibien - Chélonien X - Reptile X - Tortidien
8. Les trématodes possèdent : - une tête nommée scolex - une bouche située au fond d'une ventouse X - des parapodes - deux feuillet et un cœlome	18. L'étude des oiseaux est : - L'oisologie - L'ornithologie X - L'aviculture - La mammologie
9. La baleine est un: - poisson vertébré - mammifère X - poisson cartilagineux - batracien	19. Le crapaud est un : - Anoure X - Urodèle - Batracien X - Amphibien X
10. Les oligochètes ont : - des parapodes et peu de soie - pas de parapodes et peu de soie X - des parapodes et beaucoup de soie - pas de parapodes et pas de soie	20. Les arachnides possèdent : - des antennes - des pédipalpes X - 4 pattes - 8 pattes X

