Université KASDI Merbah de Ouargla

Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie

**Matière : ZOOLOGIE Enseignante : Mme IDDER-IGHILI H.**

**2ème Année : SNV Le 24 .01 .2024**

***EXAMEN***

*Nom et Prénom………………………………………………………..****Groupe…………………………***

**Question : Cocher la ou les réponses justes si elles existent. (**20 points**)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **1. Les ptérygotes sont des :**  - insectes  - vertèbres  - protistes  - arthropodes |  | **11. La pisciculture est l’élevage des :**  - lapins  - poissons  - trichogrammes  - crevettes |
|  | **2. Chez les deutérostomiens le blastopore devient :**  **-** la bouche de l’animal  - l’anus de l’animal  - la bouche et l’anus de l’animal  - la ventouse de l’animal |  | **12. Les radiolaires sont :**  **-** rhizopodes  - actinopodes  - zooflagellés  - sporozoaires |
|  | **3. Les triploblastiques sont formés de :**  - deux feuillets et un mésoderme  - deux feuillets et un cœlome  - deux feuillets et une mésoglée  - deux cœlomes et un pseudo-cœlome |  | **13. Les pseudocoelomates sont :**  **-** triploblastiques  - diploblastiques  - protistes  - plathelminthes |
|  | **4. Les arthropodes sont :**  **-** hétérotrophes  - protophytes  - unicellulaires  - protostomiens |  | **14. Les écailles sont présentes chez les :**  **-** Poissons  - Batraciens  - Reptiles  - mammifères |
|  | **5. *Trypanosoma gambiense* est un :**  - parasitoïde  - prédateur  - parasite  - nécrophage |  | **15. Le kyste hydatique est causé par :**  - *Hydra viridis*  - *Echinoccoccus granulosis*  - *Entamoeba histolytica*  - *Meloidogyne javanica* |
|  | **6. La radula est la langue de :**  **-** *Fasciola hepatica*  - *Helix pomatia*  - *Tænia saginata*  - *Leishmania tropica* |  | **16. *Plasmodium malariae* est transmis par :**  **-** l’anophèle femelle  - la limnée  - un phlébotome  - la glossine |
|  | **7. Pièces buccales de l’insecte sont constitués de :**  **-** dents  - mandibules  - chélicères  - langue |  | **17. Systématique des mammifères se base sur :**  **-** Développement embryonnaire  - Nature des poils  - Type de respiration  - Nombre de patte |
|  | **8. Les crustacés possèdent des :**  **-** mandibules  - trachées  - antennes  - chélicères |  | **18. Les cestodes sont des :**  - échinodermes  **-** némathelminthes  - plathelminthes  - vers |
|  | **9. Les 2 sous embranchements des vertèbres sont :**  - Poisson et mammifères  - Gnathostomes et tétrapodes  - Mérostomes et Chélicérates  **-** Gnathostomes et Agnathostomes |  | **19. Les Gnathostomes sont des vertébrés :**  - Sans mâchoire  - Demi-mâchoire  **-** Avec mâchoire  - Double mâchoire |
|  | **10. Les achètes ont :**  **-** des parapodes et peu de soie  - pas de parapodes et peu de soie  - des parapodes et beaucoup de soie  - pas de parapodes et pas de soie |  | **20. Les Echinodermes sont des :**  **-** arthropodes  - protostomiens  - vertèbres  - deutérostomiens |

Bon courage

Université KASDI Merbah de Ouargla

Faculté des Sciences de la Nature et de la Vie

**Matière : ZOOLOGIE Enseignante : Mme IDDER-IGHILI H.**

**2ème Année : SNV Le 24 .01 .2024**

**Corrigé type**

**Question : Cocher la ou les réponses justes si elles existent. (**20 points**)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **1. Les ptérygotes sont des :**  - insectes X  - vertèbres  - protistes  - arthropodes X |  | **11. La pisciculture est l’élevage des :**  - lapins  - poissons **X**  - trichogrammes  - crevettes |
|  | **2. Chez les deutérostomiens le blastopore devient :**  **-** la bouche de l’animal  - l’anus de l’animal X  - la bouche et l’anus de l’animal  - la ventouse de l’animal |  | **12. Les radiolaires sont :**  **-** rhizopodes  - actinopodes X  - zooflagellés  - sporozoaires |
|  | **3. Les triploblastiques sont formés de :**  - deux feuillets et un mésoderme X  - deux feuillets et un cœlome X  - deux feuillets et une mésoglée  - deux cœlomes et un pseudo-cœlome |  | **13. Les pseudocoelomates sont :**  **-** triploblastiques X  - diploblastiques  - protistes  - plathelminthes |
|  | **4. Les arthropodes sont :**  **-** hétérotrophes **X**  - protophytes  - unicellulaires  - protostomiens X |  | **14.** Les écailles sont présentes chez les :  **-** Poissons X  - Batraciens  - Reptiles X  - mammifères |
|  | **5. *Trypanosoma gambiense* est un :**  - parasitoïde  - prédateur  - parasite X  - nécrophage |  | **15. Le kyste hydatique est causé par :**  - *Hydra viridis*  - *Echinoccoccus granulosis* X  - *Entamoeba histolytica*  - *Meloidogyne javanica* |
|  | **6. La radula est la langue de :**  **-** *Fasciola hepatica*  - *Helix pomatia* X  - *Tænia saginata*  - *Leishmania tropica* |  | **16. *Plasmodium malariae* est transmis par :**  **-** l’anophèle femelle X  - la limnée  - un phlébotome  - la glossine |
|  | **7. Pièces buccales de l’insecte sont constitués de :**  **-** dents  - mandibules X  - chélicères  - langue |  | **17.** Systématique des mammifères se base sur :  **-** Développement embryonnaire X  - Nature des poils  - Type de respiration  - Nombre de patte |
|  | **8. Les crustacés possèdent des :**  **-** mandibules X  - trachées  - antennes X  - chélicères |  | **18. Les cestodes sont des :**  - échinodermes  **-** némathelminthes  - plathelminthes X  - vers X |
|  | **9.** Les 2 sous embranchements des vertèbres sont :  - Poisson et mammifères  - Gnathostomes et tétrapodes  - Mérostomes et Chélicérates  **-** Gnathostomes et Agnathostomes X |  | **19.** Les Gnathostomes sont des vertébrés :  - Sans mâchoire  - Demi-mâchoire  **-** Avec mâchoire X  - Double mâchoire |
|  | **10. Les achètes ont :**  **-** des parapodes et peu de soie  - pas de parapodes et peu de soie  - des parapodes et beaucoup de soie  - pas de parapodes et pas de soie X |  | **20. Les Echinodermes sont des :**  **-** arthropodes  - protostomiens  - vertèbres  - deutérostomiens X |