

| <i>Дата</i>         | <i>Класс</i> | <i>Предмет</i>                         | <i>Учитель</i>        |
|---------------------|--------------|--|-----------------------|
| <i>17.06.2022г.</i> | <i>8</i>     | <i>биология</i><br><i>Олейников А.</i> | <i>Сытникова И.В.</i> |

|                    |  |
|--------------------|--|
| <b>ТЕМА урока:</b> | <b>Комплексная работа по итогам обобщения и систематизации изученного материала за год</b> |
|--------------------|--|

### **ЭТАПЫ УРОКА**

#### **Пройти итоговое тестирование**

1. Характерным признаком животных является их способность к:

а) дыханию; б) фотосинтезу; в) размножению; г) передвижению.

2. В процессе дыхания животные выделяют в атмосферу:

а) углекислый газ; б) водород; в) азот; г) кислород.

3. Совокупность всех видов животных, обитающих на нашей планете, называют:

а) фауной б) флорой в) популяцией; г) биосферой.

4. К домашним животным относится

а) пчела б) антилопа; в) лягушка; г) жаворонок.

5. К одноклеточным (простейшим) животным относится

а) червь б) инфузория туфелька; в) улитка г) медуза.

6. На какие группы делят всех животных?

а) одноклеточные и многоклеточные

б) одноклеточные, двуклеточные и многоклеточные

в) одноклеточные, колониальные и двуклеточные

7. К какой группе организмов по типу питания относят животных?

а) автотрофы б) гетеротрофы в) прокариоты г) эукариоты

8. В настоящее время в царстве животных насчитывается около :

а) 500 тыс. видов; б) 1 млн. видов; в) 1,5 млн. видов; г) 2 млн. видов.

9. Животные питаются готовыми органическими веществами и являются поэтому

а) автотрофами; б) гетеротрофами; в) прокариотами; г) эукариотами

10. К одноклеточным (простейшим) животным относится

а) устрица б) эвглена зелёная; в) окунь г) кальмар.

11. К диким животным относится

а) щука; б) корова; в) курица; г) свинья.

12. Клетка животных имеет

а) клеточную оболочку; б) клеточную мембрану; в) вакуоль; г) хлоропласты.

13. Животные в отличие от других живых организмов

а) размножаются; б) растут; в) дышат; г) ведут активный образ жизни

14. К домашним животным относится

а) соловей; б) щегол; в) курица; г) дятел.

15. Млекопитающие:

а) обитают в различных условиях среды

б) демонстрируют разнообразие при к разным средам обитания

в) характеризуются сухой голой кожей г) отличаются сложным поведением

16. Шерстный покров различных млекопитающих зависит:

а) от места обитания в) сезона

б) освещенности г) состояния здоровья животного

17. Вынашивание детенышей в утробе матери обеспечивает:

а) увеличение численности потомства (до десятков) б) защиту потомства

в) быстрый их рост в материнском организме г) достаток в питании

18. Сердце млекопитающих:

а) двухкамерное б) трехкамерное

в) трехкамерное с неполной перегородкой г) четырехкамерное

19. Объединение в группы млекопитающих в период подготовки к зиме облегчает:

а) добычу пищи б) защиту от врага

в) поддержание постоянной температуры тела г) дыхание

20. В отличие от пресмыкающихся млекопитающие имеют:

а) ушные раковины б) мягкие губы

в) голову, туловище, хвост и две пары конечностей г) волосяной покров

21. У млекопитающих из сердца в сосуды большого круга кровообращения поступает кровь:

а) венозная б) смешенная в) артериальная

22. При расслаблении межреберных мышц и диафрагмы объем грудной клетки у млекопитающих:

а) не изменяется б) уменьшается в) увеличивается

23. Усложнение в строении мозга млекопитающих проявляются:

- а) в увеличении размеров тела б) увеличении скорости дыхания
- в) ускорении темпов развития детенышей г) усложнении поведения

24. Проявления заботы о потомстве у млекопитающих:

- а) вскармливание детенышей молоком б) защита от врагов
- в) питание г) согревание своим теплом

25. Утконос относится к млекопитающим потому, что:

- а) откладывает яйца б) имеет роговой клюв
- в) вскармливает детенышей молоком г) имеет волосной покров

26. Сумчатые животные:

- а) утконос б) коала в) ехидна г) кенгуру

27. Летучие мыши относятся к отряду:

- а) грызуны б) парнокопытные в) рукокрылые г) хищные

28. При китообразных к жизни в воде:

- а) вскармливание детеныша молоком б) дыхание кислородом воздуха
- в) обтекаемая форма тела г) хвостовой плавник

29. Наиболее высокоразвитые животные относятся к отряду:

- а) зайцеобразные б) приматы
- в) копытные г) хоботные

### **Верны ли утверждения:**

1. Все животные – это многоклеточные организмы.
2. Больше всего видов животных в группе членистоногих.
3. Изменение продолжительности светового дня указывает животным на приближение весны и осени.

Выполненные работы присылайте на адрес электронной почты [isytnikova@mail.ru](mailto:isytnikova@mail.ru)