

1. Вкажіть риб, у яких хорда зберігається впродовж життя.

- А) Осетроподібні Б) Оселедцеподібні
- В) Коропоподібні Г) Окунеподібні

2. Вкажіть рибу, що не трапляється в Чорному морі.

- А) анчоус європейський
- Б) скумбрія
- В) форель райдужна
- Г) ставрида

3. Вкажіть ознаки хрящових риб.

- А) грудні та черевні плавці відсутні
- Б) грудні та черевні плавці розміщені в горизонтальній площині
- В) грудні та черевні плавці розміщені в вертикальній площині
- Г) добре розвинені широкі черевні плавці

4. Плавучість у акул підвищує ...

- А) наявність добре розвинутих грудних плавців
- Б) плавальний міхур
- В) жироподібна речовина печінки
- Г) наявність зябрових кришок

5. Вкажіть акулу, яка не становить загрози для людини.

- А) тигрова акула Б) китова акула
- В) акула-молот Г) біла акула

6. Вкажіть, які із земноводних мають найкраще виражені регенераційні властивості.

- А) хвостаті Б) безхвості
- В) безногі Г) кистепері

7. Вкажіть земноводних, що не належать до безхвостих.

- А) квакша Б) тритон дунайський
- В) кумка Г) ропуха зелена

8. Вкажіть зображене на рисунку земноводне.



- А) ропуха очеретяна Б) жаба гостроморда
- В) жаба-голіаф Г) квакша звичайна

9. Вкажіть ознаку не характерну для шкіри рептилій.

- А) шкіра суха Б) шкіра гола
- В) не розтягується Г) не містить залоз

10. Вкажіть ознаку характерну для змій.

- А) наявність барабанної перетинки
- Б) рухомі повіки
- В) рухомі кістки щелеп
- Г) самокаліцтво

11. Вкажіть отруйну змію України.

- А) королівська кобра
- Б) гадюка степова
- В) полоз ескулапів
- Г) мідянка

12. Вкажіть ареал поширення гавіала.

- А) тропіки Африки
- Б) Південно-Східна Азія
- В) Південь Індії
- Г) берегова смуга Австралії

13. Вкажіть ознаку, що відрізняє птахів від рептилій.

- А) наявність трьох повік
- Б) суха шкіра
- В) теплокровність
- Г) прямий розвиток

14. Вкажіть функцію не властиву маховим перам.

- А) збільшують площину крила
- Б) створюють тягу
- В) створюють підйомну силу
- Г) забезпечують регуляцію напрямку польоту

15. На малюнку кіль позначено цифрою ...



- А) 1
- Б) 2
- В) 3
- Г) 4

16. Вкажіть структуру яйця птахів, що забезпечує зародок водою.

- А) жовток
- Б) білкова оболонка
- В) зародковий диск
- Г) канатики

17. Вкажіть, який з поданих описів характеризує нагніздних птахів.

- А) вилуплюються повністю вкриті пухом і відкритими очима
- Б) вилуплюються повністю оперені з постійною температурою тіла
- В) вилуплюються позбавлені пуху, зрячими
- Г) вилуплюються позбавлені пуху, сліпими та глухими

18. Вкажіть, які з перелічених птахів є кочовими.

- А) сойки
- Б) горобці
- В) солов'ї
- Г) сороки

19. Вкажіть ареал поширення птаха ківі.

- А) Австралія
- Б) Тасманія
- В) Нова Зеландія
- Г) Нова Гвінея

20. Вкажіть птаха, у якого присутній кіль.

- А) пінгвін малий
- Б) нанду
- В) казуар
- Г) Ему

21. Вкажіть правильні твердження щодо гніздування журавлеподібних.

- А) гніздяться поблизу людей
- Б) гнізи влаштовують на землі
- В) гнізи влаштовують невисоко, поблизу води
- Г) гнізи влаштовують на високих деревах

22. Вкажіть птаха з розвиненою куприковою залозою.

- А) огар
- Б) чапля сіра
- В) шуліка чорний
- Г) степовий журавель

23. Вкажіть птаха, що не належить до соколоподібних.

- А) могильник
- Б) боривітер степовий
- В) сипуха
- Г) змієїд

24. Вкажіть, які пристосування дятлоподібних пов'язані з життям на деревах.

- А) жорсткі стрижні махових пер
- Б) жорсткі стрижні рульових пер
- В) три спрямовані вперед пальці широко розставлені
- Г) спрямований назад палець з гачкоподібно загнутим кігтем

25. До якого ряду птахів належить птах зображеній на рисунку.



- А) Горобцеподібні
- Б) Куроподібні
- В) Соколоподібні
- Г) Журавлеподібні

26. Гніздування якого птаха зображене на рисунку.



- А) ластівка берегова
- Б) синиця-ремез
- В) жайворонок польовий
- Г) жайворонок степовий

27. Вкажіть спільні для ссавців та птахів ознаки.

- А) теплокровність
- Б) очі захищені двома повіками
- В) вушні раковини рухливі
- Г) шкіра має різні типи залоз

28. Вкажіть неправильне твердження щодо ехидни.

- А) яйцекладна тварина
- Б) має шкірну сумку на черевному боці
- В) під голками росте шерсть
- Г) плацента слабо розвинута

29. Вкажіть тварину, що не належить до комахоїдних.

- А) хохуля
- Б) опосум
- В) їжак
- Г) кріт

**30. Визначте ряд ссавців за описом:
„характеризуються наявністю чотирьох різців, вкритих емаллю лише спереду”.**

- А) Комахоїдні
- Б) Гризуни
- В) Рукокрилі
- Г) Зайцеподібні