

23. Анис обыкновенный, популярное масличное и лекарственное растение, относится к семейству ...

- А) Сложноцветные.      Б) Зонтичные.      В) Крестоцветные.  
Г) Розоцветные.      Д) Бобовые.

24. Родиной какао является ...

- А) Африка.      Б) Австралия.  
В) Северная Америка.      Г) Южная Америка.  
Д) Азия.



25. Согласно ботанике, плод ягода есть у ...

- А) малины.      Б) клубники.      В) рябины.      Г) крыжовника.      Д) калины.

26. Именно эти птицы, согласно легенде, когда-то спасли Рим. Назовите их.

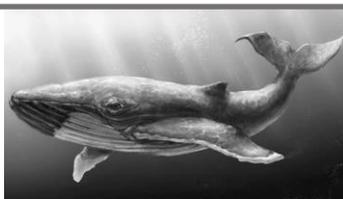
- А) куры.      Б) гуси.      В) голуби.      Г) вороны.      Д) воробьи.

27. В сказке «Али-Баба и сорок разбойников», чтобы открыть пещеру с сокровищами, нужно было произнести название одного растения (сим-сим, или в другом варианте сезам). Что это за растение?

- А) просо.      Б) укроп.      В) кориандр.      Г) кунжут.      Д) мак.

28. Вес самого крупного животного на Земле – Синего кита, редко превышает ...

- А) 20 тонн.      Б) 50 тонн.      В) 100 тонн.  
Г) 150 тонн.      Д) 200 тонн.

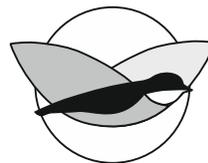


29. Из перечисленных видов медведей, самым крупным является ...

- А) бурый медведь.      Б) барибал.      В) гризли.  
Г) белый медведь.      Д) белогрудый медведь.

30. Согласно ботанической классификации плод хурмы – это ...

- А) ягода.      Б) костянка.      В) орех.      Г) коробочка.      Д) листовка.



## Игра-конкурс по биологии СИНИЦА – 2022

Четверг, 20 января 2022 года

- продолжительность работы над заданием 1 час 15 минут;
- на каждый вопрос имеется только один правильный ответ;
- на старте участник получает авансом 30 баллов;
- каждый правильный ответ оценивается тремя, четырьмя или пятью баллами; количество баллов, которые набирает участник, отвечая на вопрос правильно, определяется сложностью вопроса; сложность вопроса определяется по количеству участников, правильно ответивших на него; 10 наиболее лёгких вопросов оцениваются по 3 балла, 10 наиболее трудных – по 5 баллов, остальные 10 – по 4 балла;
- за неправильный ответ из набранной суммы вычитается четверть баллов, предусмотренных за данный вопрос;
- за вопрос, оставшийся без ответа, баллы не прибавляются и не вычитаются;
- максимальное количество баллов, в которое оценивается задание конкурса, – 150;
- объём и содержание задания не предполагают его полного выполнения; в задании допускаются вопросы, не входящие в программу обучения;
- участнику запрещается пользоваться калькулятором, словарями, справочниками, учебниками, конспектами, иными письменными или печатными материалами, электронными носителями информации и устройствами связи; недопустимо обмениваться информацией с другими участниками, задавать вопросы по условию задачи; ручка, черновик, карточка и задание – это всё, что нужно для работы участнику;
- самостоятельная и честная работа над заданием – главное требование организаторов к участникам конкурса;
- после окончания конкурса листок с заданием и черновик участник забирает с собой и сохраняет их до подведения окончательных итогов;
- результаты участников размещаются на сайте <https://www.bakonkurs.by/> через 1–1,5 месяца после проведения конкурса.

### Задание для учащихся 7-8 классов

1. Изображенный на рисунке овощ называется ...

- А) анис.      Б) пастернак.      В) артишок.  
Г) руккола.      Д) петрушка.



2. Африканского слона легко отличить от индийского ...

- А) по длине хобота.      Б) по количеству бивней.  
В) по цвету шерсти.      Г) по длине хвоста.      Д) по форме ушей.

3. В одноименном рассказе Редьярда Киплинга Рикки-Тикки-Тави звали ...

- А) енота.      Б) кошку.      В) мангуста.      Г) собаку.      Д) обезьяну.

4. Гаметофит преобладает в жизненном цикле над спорофитом у ...

- А) папоротников.      Б) хвойных.      В) хвощей.  
Г) покрытосеменных.      Д) мхов.



Организатор игры-конкурса «Синица» –  
Общественное объединение «Белорусская ассоциация «Конкурс».

220045, г. Минск, ул. Яна Чечота, 16 тел. (017) 375-66-17, 375-36-23  
e-mail: [info@bakonkurs.by](mailto:info@bakonkurs.by) <https://bakonkurs.by/> <https://конкурс.бел/>

5. Изображенное на рисунке растение относится к семейству ...

- А) Злаки.            Б) Ситниковые.        В) Осоковые.  
Г) Рогозовые.        Д) Бромелиевые.



6. Очковая змея в естественных условиях обитает в ...

- А) Азии.                    Б) Африке.                    В) Европе.  
Г) Австралии.                Д) Южной Америке.

7. Красный краситель кармин с давних времен до наших дней получают из ...

- А) насекомых.                Б) моллюсков.                В) растений.  
Г) грибов.                    Д) лишайников.

8. Самое высокое сухопутное животное обитает в ...

- А) Африке.                    Б) Австралии.                В) Южной Америке.  
Г) Северной Америке.        Д) Азии.

9. Самая крупная летающая птица питается преимущественно ...

- А) мелкими позвоночными.    Б) рыбой.                    В) падалью.  
Г) насекомыми.                Д) семенами растений.

10. Изображенный на рисунке плод часто называют ...

- А) Адамово яблоко.            Б) Слива Зевса.  
В) Груша Меркурия.            Г) Яблоко Афродиты.  
Д) Иудова груша.



11. Мхи, в отличие от папоротников, ...

- А) размножаются спорами.            Б) не имеют корней.  
В) не содержат хлорофилл.            Г) размножаются семенами.  
Д) имеют в жизненном цикле гаметофит.

12. Летучие мыши ориентируются в пространстве главным образом при помощи ...

- А) глаз.            Б) носа.            В) ног.            Г) ушей.            Д) крыльев.

13. В англоязычных странах для описания одного из цветов используют апельсин, а у нас – ...

- А) грушу.            Б) яблоко.            В) лимон.            Г) помидор.            Д) рябину.

14. Какая из птиц занесена в Красную книгу Беларуси?

- А) Черный аист.    Б) Ворон.            В) Белый аист.    Г) Грач.            Д) Сорока.

15. Настоящий биолог никогда не скажет:

- А) меня укусила пчела.                    Б) меня укусил клоп.  
В) меня ужалил скорпион.                Г) меня укусил комар.  
Д) меня укусил волк.

16. Из перечисленных вариантов выберите плод – настоящий орех.

- А) земляной орех.                    Б) лесной орех.                    В) водяной орех.  
Г) грецкий орех.                    Д) кокосовый орех.

17. Из перечисленных грибов к трубчатым не относится ...

- А) боровик.                    Б) масленок.                    В) волнушка.  
Г) желчный гриб.                Д) подосиновик.

18. Устричным грибом называют ...

- А) шампиньон.    Б) вешенку.        В) рядовку.        Г) лисичку.        Д) опенок.

19. В плодах какого растения содержится больше всего витамина С?

- А) лимона.                    Б) груши.                    В) шиповника.  
Г) ананаса.                    Д) черной смородины.

20. У спаржи, популярного во многих странах овоща, в пищу используются ...

- А) плоды.            Б) цветки.            В) стебли.            Г) корни.            Д) семена.

21. Родиной культурного томата является ...

- А) Азия.            Б) Африка.            В) Северная Америка.  
Г) Южная Америка.            Д) Европа.



22. Согласно легендам именно это растение отпугивает вампиров. Назовите его.

- А) роза.            Б) чеснок.            В) дурман.            Г) кукуруза.            Д) капуста.