

23. Какое из перечисленных названий не является названием животного?
А) морская мышь. Б) морской заяц. В) морская лисица.
Г) морской волк. Д) морской лев.

24. Изображенное на рисунке насекомое относится к отряду...

- А) Полужесткокрылые. Б) Жесткокрылые.
В) Перепончатокрылые. Г) Прямокрылые.
Д) Равнокрылые.



25. Помимо птиц клюв также имеется у...

- А) кольчатых червей. Б) насекомых. В) моллюсков.
Г) иглокожих. Д) амфибий.

26. Большинство людей в Европе и Северной Америке боятся пауков. Этот страх вызван не столько реальной опасностью пауков, а недостатком информации об этих животных. Из приведенных ниже утверждений выберите неверное.

- А) все пауки плетут паутину. Б) все пауки ядовиты.
В) у всех пауков 8 ходильных ног. Г) у всех пауков 8 глаз.
Д) все пауки хищники.

27. Растение, известное под названием «рука Будды», относится к семейству...

- А) Розоцветные. Б) Бобовые. В) Мальвовые.
Г) Крестоцветные. Д) Рутовые.

28. Плод citrusовых растений называется...

- А) ягода. Б) апельсин. В) лимон. Г) помаранец. Д) яблоко.

29. Именем какого животного был назван подводный корабль в романе Жюль Верн «Двадцать тысяч лье под водой»?

- А) дельфина. Б) акулы. В) головоногого моллюска.
Г) костистой рыбы. Д) ската.

30. – Смотри, Незнайка, какая у меня вкусная булочка есть. С ванилью. Объедение, – хвастался перед Незнайкой Пончик.

– А ты знаешь, откуда берется эта ваниль? – поинтересовался Незнайка.

– Нет. Не знаю – насупился Пончик. – Да ты и сам, скорее всего не знаешь.

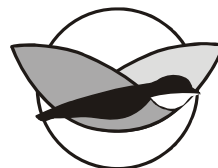
– Нет, почему же? – улыбнулся Незнайка. – Ваниль добывают из Ванили душистой – это такое тропическое растение. А именно из ее...

- А) листьев. Б) цветов. В) корней. Г) плодов. Д) коры.

Конкурс организован и проводится Общественным объединением «Белорусская ассоциация «Конкурс» совместно с Академией последипломного образования под эгидой Министерства образования Республики Беларусь.

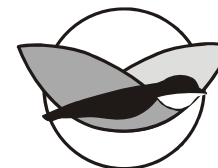
220045, г. Минск, ул. Яна Чечота, 16 тел. (017) 372-36-17, 372-36-23
e-mail: info@bakonkurs.by http://www.bakonkurs.by/

ОО «БА «Конкурс». Заказ 6. Тираж 20200. Минск. 2016 г.



Игра-конкурс по биологии СИНИЦА – 2016

Пятница, 22 января 2016 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 вопросов – по 5 баллов, остальные 10 вопросов – по 4 балла;
- неправильный ответ оценивается четвертью баллов, предусмотренных за данный вопрос, и засчитывается со знаком «минус»;
- 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 словарями, справочниками, учебниками, конспектами, иными письменными или печатными материалами, электронными носителями информации и устройствами связи; недопустимо обмениваться информацией с другими участниками; ручка, черновик, карточка и задание – это всё, что нужно для работы участнику;
- самостоятельная и честная работа над заданием – главное требование организаторов к участникам конкурса; невыполнение этого требования ведёт к дисквалификации участников и учреждений образования;
- после окончания конкурса листок с заданием и черновик участник забирает с собой;
- результаты участников размещаются на сайте <http://www.bakonkurs.by/> через 1–1,5 месяца после проведения конкурса.

Задание для учащихся 7-8 классов

1. В Англии о человеке, у которого хорошо получается выращивать растения, говорят: «У него ...».

- А) золотое сердце. Б) руки в земле. В) золотые руки.
Г) зеленые пальцы. Д) ясная голова.

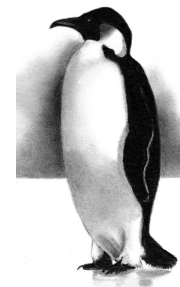
2. Гуляя однажды по Цветочному городу, Кнопочка встретила грустного Незнайку:

– Привет, Незнайка! О чем грустишь? – спросила Кнопочка.

– Да вот понимаешь, хотел я побывать в тех местах, где живут пингвины, но оказывается, что в Антарктиду самолеты не летают, – грустно ответил Незнайка.

– Но разве это беда? – улыбнулось Кнопочка. – Ведь пингвины живут не только в Антарктиде. Их можно найти также ...

- А) на Северном полюсе. Б) в Гренландии.
В) в Австралии. Г) в Азии. Д) в Северной Америке.



3. Хищные птицы, в отличие от большинства других, начинают высидывать яйца после появления первого яйца. У таких родителей птенцы вылупляются не одновременно, а с разницей в несколько дней. Хотя такое поведение хищных птиц на первый взгляд кажется странным, для него есть свои причины:

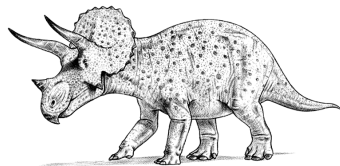
- А) старшие птенцы, подрастая, начинают помогать родителям кормить младших.
- Б) вылупившиеся птенцы своим теплом согревают яйца в гнезде пока родители ищут пищу.
- В) при недостатке пищи родители кормят только старших птенцов, а младшие погибают.
- Г) гнездо у хищных птиц не очень большое и в нем одновременно не могут находиться много птенцов.
- Д) хищники, разоряющие гнезда, чаще всего съедают птенцов, в то время как яйца остаются целыми.

4. Динозавры считаются очень древними животными, которые вымерли многие миллионы лет назад, но на Земле до сих пор живет ящерица, которая появилась задолго до динозавров – это *гаттерия*. А обитает гаттерия...

- А) на островах Новой Зеландии.
- Б) на японских островах.
- В) в северном Китае.
- Г) в Южной Америке.
- Д) на острове Куба.

5. Изображенное на рисунке животное называется...

- А) диплодок.
- Б) мастодонт.
- В) плезиозавр.
- Г) игуанодон.
- Д) трицератопс.



6. «Цветок страданий» – так называют европейцы это комнатное растение, а японцы называют его...

- А) звезда смерти.
- Б) кавалерийская звезда.
- В) песочные часы.
- Г) звезда заката.
- Д) солнечные часы.

7. Клещи, хотя и мелкие животные, но укус их для человека может быть очень опасным. Они являются переносчиками клещевого энцефалита, а также...

- А) сыпного тифа.
- Б) малярии.
- В) лайм боррелиоза.
- Г) ветряной оспы.
- Д) сонной болезни.

8. Все мы знаем, что банан – это трава. Но существует растение, которое называется «Банановое дерево», и это – ...

- А) баобаб.
- Б) азимина.
- В) мушмула.
- Г) пахира водная.
- Д) папайя.

9. Какой из перечисленных элементов присутствует в цветке бобовых растений?

- А) колесо.
- Б) руль.
- В) весло.
- Г) парашют.
- Д) киль.

10. Какое животное растет в течение всей своей жизни?

- А) слон.
- Б) жираф.
- В) синий кит.
- Г) крокодил.
- Д) бегемот.

11. Кто заботится о птенцах африканского страуса?

- А) самка.
- Б) самец.
- В) оба родителя.
- Г) страусы не заботятся о своем потомстве.
- Д) страусы подбрасывают яйца в гнезда других птиц.



12. С помощью клыков от врагов защищаются...

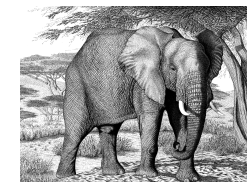
- А) слоны.
- Б) зайцы.
- В) ежи.
- Г) свиньи.
- Д) дельфины.

13. Самая быстрая змея обитает в...

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

14. Изображенное на рисунке животное обитает в...

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



15. Это комнатное растение из-за формы стебля часто называют «хребет дьявола». А его научное название – ...

- А) алоэ.
- Б) драцена.
- В) монстера.
- Г) фикус.
- Д) педилантус.

16. Индейцы майя называли это растение «золотая ягода». Отчасти из-за цвета плодов, но больше из-за их лекарственных свойств. Мы же знаем это растение под названием...

- А) облепиха.
- Б) алыча.
- В) физалис.
- Г) томат.
- Д) тыква.

17. Изображенное на рисунке животное обитает в ...

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



18. Отдыхая на берегу южного теплого моря, Незнайка увидел медузу. «Смотри, какое забавное животное! – закричал Незнайка Кнопочке. – Ты знаешь кто это?». – «Конечно, это же медуза, – ответила Кнопочка. – А именно ...»

- А) личинка кишечнорастных.
- Б) жизненная стадия кишечнорастных.
- В) жизненная стадия коралловых полипов.
- Г) личинка коралловых полипов.
- Д) отдельный вид животного.

19. В лесу по запаху человек может найти гриб...

- А) боровик.
- Б) трюфель.
- В) веселку.
- Г) лисичку.
- Д) мухомор.

20. Самый крупный на Земле цветок – раффлезия Арнольда – опыляется...

- А) шмелями.
- Б) птицами.
- В) летучими мышами.
- Г) мухами.
- Д) пчелами.

21. Какое животное изображено на гербе Австралии?

- А) ехидна.
- Б) кенгуру.
- В) утконос.
- Г) птица-киви.
- Д) коала.

22. Самый крупный двустворчатый моллюск – тридакна – также известен под названием...

- А) погибель ныряльщика.
- Б) морской капкан.
- В) живая ловушка.
- Г) ловушка смерти.
- Д) капкан Посейдона.