

23. Если вы пришли в магазин или на рынок и хотите купить лимон, то правильным будет сказать: «Дайте мне, пожалуйста...».

- А) ягоду лимона.      Б) яблоко лимона.      В) померанец лимона.  
Г) соплодие лимона.      Д) костянку лимона.

24. Все современные птицы по способу выведения птенцов разделяются на выводковых и гнездовых. К выводковым птицам относят...

- А) кукушку.      Б) голубя.      В) лебедя.      Г) синицу.      Д) ласточку.

25. Юный биолог Вася, изучая прорастание семян фасоли, заметил, что первым всегда появляется корень...

- А) главный.      Б) боковой.      В) придаточный.  
Г) боковой и придаточный.      Д) главный и придаточный.

26. Путешествуя на своём подводном корабле «Наутилус» капитан Немо был восхищён и поражён красотой и разнообразием глубоководных водорослей. Капитан заметил, что встречаются растения с ярко-красной окраской, жёлтые, оранжевые и бурые, а на небольшой глубине очень много зелёных водорослей. Такое разнообразие окраски водорослей вызвано...

- А) мимикрией.  
Б) особенностью размножения.  
В) приспособленностью к фотосинтезу.  
Г) маскировкой.  
Д) содержанием различных минеральных веществ в воде.

27. У гороха побег...

- А) прямостоячий.      Б) лазающий.      В) ползучий.  
Г) стелящийся.      Д) вьющийся.

28. Из какого дерева был сделан Пиноккио (в русском переводе получивший имя Буратино)?

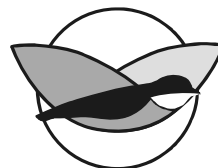
- А) Ели.      Б) Сосны.      В) Березы.      Г) Липы.      Д) Ольхи.

29. Известный отрицательный персонаж Книги джунглей (в русском варианте Маугли) Табаки был...

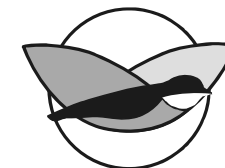
- А) койотом.      Б) гиеной.      В) шакалом.      Г) волком.      Д) енотом.

30. Зубы в течение всей жизни растут у...

- А) человека.      Б) волка.      В) собаки.      Г) бобра.      Д) кошки.



## Игра-конкурс по биологии СИНИЦА – 2015



Пятница, 23 января 2015 года

- продолжительность работы над заданием 1 час 15 минут;
- пользоваться учебниками, конспектами, калькуляторами и электронными средствами запрещается;
- 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», в то время, как не дав ответа, участник сохраняет уже набранные баллы;
- на каждый вопрос имеется только один правильный ответ;
- на старте участник получает авансом 30 баллов;
- максимальное количество баллов, которое может получить участник конкурса, – 150;
- объём и содержание задания не предполагают его полного выполнения; в задании допускаются вопросы, не входящие в программу обучения;
- самостоятельная и честная работа над заданием – главное требование организаторов к участникам конкурса; несоблюдение этого требования приводит к дисквалификации участников, т.е. их результат не засчитывается;
- после окончания конкурса листок с заданием остаётся у участника;
- результаты участников размещаются на сайте <http://www.bakonkurs.by/> через 1–1,5 месяца после проведения конкурса.

### Задание для учащихся 7-8 классов

1. Какое комнатное растение в Голландии называют «Хребет дьявола»?

- А) Бегонию.      Б) Монстеру.      В) Педилантус.  
Г) Фиалку.      Д) Драцену.

2. У какого животного кровь голубого цвета?

- А) Дождевой червь.      Б) Благородный олень.  
В) Каракатица.      Г) Беркут.      Д) Сельдевая акула.

3. В западных странах это растение часто называют «молочным цветком».

А как называют это растение у нас?

- А) Ландыш.      Б) Подснежник.      В) Лилия.  
Г) Ромашка.      Д) Одуванчик.

4. «Пожалуйста, сходи в магазин и купи несколько царских орехов», – попросил Незнайку Пончик. «Хорошо, – согласился Незнайка, – только я не знаю, что это за орех такой». Помогите Незнайке. Царский орех это – ...

- А) фундук.      Б) грецкий орех.      В) кокосовый орех.  
Г) миндаль.      Д) арахис.

5. Плод какого растения голландцы назвали «китайским яблоком»? Собственно, в русском языке под этим названием он и известен.

- А) Айва.      Б) Апельсин.      В) Лимон.      Г) Персик.      Д) Хурма.

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](mailto:info@bakonkurs.by) <http://www.bakonkurs.by/>

6. Французы называют этот овощ «яблоком любви», а у нас он известен как...  
А) баклажан. Б) кабачок. В) редис. Г) помидор. Д) физалис.

7. Многие знают, что оранжерея это место где выращивают теплолюбивые растения, но мало кто знает, что свое название оранжерея получила благодаря одному растению. Какому?  
А) Ананасу. Б) Лимону. В) Банану. Г) Апельсину. Д) Манго.

8. В западных странах это растение называют «цветок страданий», в России – «кавалерийская звезда», а в Японии – «солнечные часы». Что же это за растение?  
А) Клематис. Б) Ромашка. В) Пассифлора. Г) Цинния. Д) Лилия.

9. Какое выражение, с точки зрения биологии, является неверным?  
А) Меня укусила змея. Б) Меня укусил клоп.  
В) Меня укусил слепень. Г) Меня укусила пчела.  
Д) Меня укусила акула.

10. Самым крупным зверем на Земле является...  
А) волк. Б) бегемот. В) медведь-гризли.  
Г) синий кит. Д) китовая акула.

11. «Незнайка, а ты мог бы мне подарить самый большой цветок на свете?» – спросила Кнопочка. «Конечно, – ответил Незнайка, – только мне нужно будет съездить за ним в ...».  
А) Западную Африку. Б) Северную Австралию.  
В) Южную Америку. Г) Юго-восточную Азию.  
Д) Центральную Америку.

12. Известно, что соплодия отличаются от сборных плодов не только строением, но и количеством цветков, участвовавших в их образовании. Сборный плод имеется у...  
А) тутового дерева. Б) ананаса. В) инжира.  
Г) морошки. Д) свеклы.

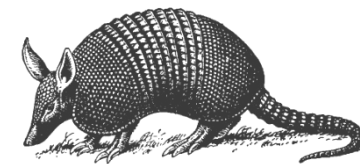
13. Первый микроскоп сконструировал...  
А) Г. Галилей. Б) Р. Гук. В) М. Мальпиги.  
Г) А. Левенгук. Д) Аристотель.

14. Если у кузнечиков на ногах располагаются органы слуха, то у комнатной мухи на ногах находится орган...  
А) обоняния. Б) вкуса. В) равновесия. Г) слуха. Д) зрения.



15. После возвращения из Африки Незнайка решил написать сочинение о своем путешествии. Всё было хорошо, но в одном месте работа застопорилась. «Как же правильно написать? – про себя подумал Незнайка. – Когда я гулял в джунглях, то я...».  
А) скосил траву банана. Б) срубил куст банана.  
В) срубил дерево банана. Г) срубил пальму банана.  
Д) срубил лиану банана.

16. Изображённое на рисунке животное обитает в...  
А) Азии и Европе.  
Б) Африке и Южной Америке.  
В) Африке и Европе.  
Г) Азии и Африке.  
Д) Северной и Южной Америке.



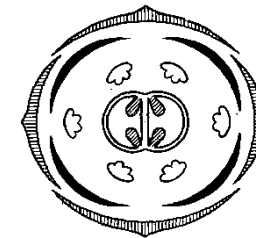
17. Отцом ботаники по праву называют...  
А) Линнея. Б) Теофраста. В) Платона. Г) Аристотеля. Д) Геродота.

18. Какое из перечисленных деревьев не является коренным жителем Беларуси?  
А) Ясень. Б) Осина. В) Сирень. Г) Рябина. Д) Черёмуха.

19. Все мы привыкли, что лебеди белые. Но оказывается, в природе существуют лебеди и другой окраски. Какие именно?  
А) Жёлтые. Б) Розовые. В) Синие. Г) Чёрные. Д) Коричневые.

20. «А как птицы узнают, что пришло время лететь на юг?» – спросил у Знайки Пончик. «Это просто, – ответил Знайка, поправляя очки, – птицы улетают на юг когда...».  
А) становится холодно. Б) сложно найти пищу.  
В) начинают идти дожди. Г) день становится короче.  
Д) птенцы научатся летать.

21. Изучив, представленную диаграмму цветка, можно предположить, что данное растение относится к семейству...  
А) бобовых. Б) розоцветных. В) крестоцветных.  
Г) лилейных. Д) осоковых.



22. Самым быстрым животным на планете Земля является...  
А) рыба-меч. Б) гепард. В) сокол-сапсан.  
Г) чёрная мамба. Д) чёрный стриж.