**[15 апреля](https://www.calend.ru/day/4-15/) - День экологических знаний**

 Ежегодно **15 апреля** во многих странах мира отмечается День экологических знаний. Он ведет свою историю с 1992 года, когда на [Конференции ООН в Рио-де-Жанейро](https://www.calend.ru/events/7121/), где обсуждались проблемы окружающей среды, было подчеркнуто огромное значение экологического образования населения всех стран мира в реализации стратегии выживания и для устойчивого развития человечества.
 В России этот праздник отмечается с 1996 года по инициативе общественных природоохранных организаций и дает старт ежегодной общероссийской акции [**«Дни защиты окружающей среды от экологической опасности»**](https://www.calend.ru/events/6034/), которая завершается **5 июня** [**Всемирным днем охраны окружающей среды**](https://www.calend.ru/holidays/0/0/549/).
 Бережное отношение к окружающей природной среде – это залог безопасного будущего для всего человечества.

 В честь этого праздника **приглашаю всех читателей** ответить на вопросы викторины о растительном и животном мире.

(Вашему вниманию представлены вопросы викторины; постарайтесь ответить самостоятельно, а затем прочитайте правильный ответ.)

**Викторина «ПТИЦЫ»**

1. Весенним утром начинает петь раньше других? (Горихвостка, трясогузка или воробей)

2. Мычит как бык? (Ворона, выпь или чибис)

3. Способен плыть под водой со скоростью 30 км/ч? (Альбатрос, фрегат или пингвин)

4. Никогда в жизни ни садится на землю? (Сойка, стриж или дрозд)

5. Прячется от врагов в воду? (Баклан, пингвин или лебедь)

6. Умеет нырять и бегать по дну? (Гусь, оляпка или выпь)

7. Плюет в своих врагов, чтобы отпугнуть их от гнезда? (Глупыш, шилоклювка или горихвостка)

8. Имеет наибольший размах крыльев? (Фрегат, альбатрос или аист)

9. Не имеет голоса? (Выпь, сойка или дятел)

10. Может передвигаться по стволу дерева только вверх? (Дятел, поползень или пищуха)

11. Может летать хвостом вперед? (Козодой, колибри или сизоворонка)

12. Ловит насекомых в сумерках? (Козодой, сова или ласточка)

13. Во время линька совсем не может летать? (Стриж, лебедь или тетерев)

14. Спит на морских волнах? (Буревестник, чайка или гага)

15. Штукатурит свои гнезда? (Поползень, иволга или дрозд)

16. Ест грибы? (Дрозд, глухарь или воробей)

17. Строит гнездо-нору? (Зимородок, гагара или чибис)

18. Шипит как змея? (Шилоклювка, вертишейка или филин)

19. Способен поедать червей, не вытаскивая их из земли? (Дрозд, вальдшнеп или скворец)

20. Использует свои крылья как парус? (Страус, петух или павлин)

**Викторина «РАСТЕНИЯ»**

1. Какое из растений больше всего содержит витамина С: укроп, яблоко или апельсин?
2. Ученый, изучающий растения? (Ботаник, растениевод, агроном)
3. Сколько лет может жить и плодоносить чайный куст? (50 лет,75 лет, 100 лет)
4. Сколько видов изделий можно изготовить из древесины? (10 000 видов, 12 000 видов, 14 000 видов)
5. Есть ли на земле музей картофеля?
6. Сколько надо переработать лепестков роз, чтобы получить 1 кг розового масла? (1000 кг, 1200 кг, 1500 кг)
7. Как переводится название растения «рододендрон»?
8. Листья и корни какого из этих растений оказывают на кошек более сильное воздействие, чем валериана? (Киви, банан или ананас)
9. Сколько деревьев нужно срубить, чтобы получить одну тонну бумажной массы? (170 деревьев, 220 деревьев, 250 деревьев)

10. Какая трава является самой высокой в мире? (Бамбук, банан, тростник)

11. У какого дерева самая тяжелая в мире древесина? (Саксаул, железное дерево, самшит)

12.Корень какого растения напоминает человеческую фигуру? (Кипариса, тополя, женьшеня)

13.Какое растение называют другом путешественника? (Пастушью сумку, подорожник, пырей)

14.Какое растение в Индии называют «деревом-лесом»? (Бамбук, бенгальский фикус, рододендрон)

15.Какое из этих растений тонет в воде? (Самшит, саксаул, кипарис)

16.Из древесины какого растения лучше всего подтачиваются карандаши? (Из можжевельника, из осины, из тополя)

**Викторина «НАСЕКОМЫЕ, РЫБЫ, ЗВЕРИ»**

1. Какие грызуны являются самыми крупными в мире?
2. На сколько градусов может поворачивать голову сова?
3. Какой размер самой маленькой в мире лягушки?
4. Сколько живет бабочка-однодневка?
5. Какое животное является единственным хищником Австралии?
6. Сколько может весить зуб кашалота?
7. На что используется около 90% энергии млекопитающих?
8. Каковы размеры сердца крупного кита?
9. Какая рыба является самой крупной в мире?
10. Какое время пчела затрачивает на взмах крыла?
11. Какое животное может дышать тремя способами: кожей, легкими и ртом?
12. Какие млекопитающие строят гнезда на деревьях?
13. Каков размах крыльев самой большой бабочки – Королевы Александрии?
14. Какое морское животное имеет до 240 зубов?
15. Именем какой птицы в древнерусском мире называлось число 10 миллионов?
16. Какая порода собак является самой редкой в мире?
17. Кто такой морской конек?
18. Может ли сазан забраться в океан?
19. Сколько лет может прожить щука?
20. У маленькой скотинки 100 монеток на спинке. Кто это?
21. Драчун и забияка живет в воде; когти на спинке - и щука не проглотит. Кто это?
22. Он в самом омуте живет, хозяин глубины. Имеет он огромный рот, а глазки чуть видны.
23. В какой пословице есть слово рыбка?