

Организация и проведение викторины „Природа вокруг нас“ для 4 классов

1. Викторина проводится дистанционно с **23 по 29 ноября 2020 года**.
2. В викторине могут принимать участие ученики **4 классов**.
3. Ответы викторины необходимо направлять по адресу электронной почты nachschoool28@mail.ru с пометкой «Викторина „Природа вокруг нас“».

На листе с ответами должны быть обязательно написаны фамилия, имя, класс участника.

Работы принимаются до **29 ноября 2020 года (включительно)**.

4. Подведение итогов викторины проводится с **30 ноября по 4 декабря 2020 года**.
5. Победители и призеры викторины будут награждены грамотами.

Викторина „Природа вокруг нас“ для 4 классов

Задание 1. «Одна буква»

Заменить в каждом слове одну букву так, чтобы можно было прочитать названия растения.

Два

Луч

Куб

Плюс

Линия

Задание 2. «По цепочке»

Решить шесть несложных задач.

1. Баобаб живёт 4000 лет, а лиственница 400 лет. Во сколько раз баобаб живёт дольше лиственницы?
2. Высота кавказской пихты 60 метров, а высота сибирской пихты 30 метров. Во сколько раз кавказская пихта выше сибирской пихты?
3. Сосна может прожить 600 лет, ель вдвое больше, чем сосна, а дуб на 800 лет больше ели. Сколько лет может прожить дуб?
4. Ель может прожить 1200 лет, сосна – половину этого возраста, а рябина на 520 лет меньше, чем сосна. Сколько лет живёт рябина?
5. Берёза прожила 50 лет, что составило пятую часть продолжительности её жизни. Какова продолжительность жизни берёзы?
6. Осина за день поглощает 66 литров воды, а берёза 60 литров. На сколько литров воды больше ежедневно поглощает осина, чем берёза?

Задание 3. «Знаете ли вы?»

1. Где растут деревья с прямоугольными стволами?
2. Каково самое продолжительное время жизни цветка? Назовите растение.
3. Какое самое толстое дерево? Какова его толщина?
4. Назовите самое быстрорастущее на Земле растение. Какова скорость роста?
5. Какие самые древние цветы, известны людям?

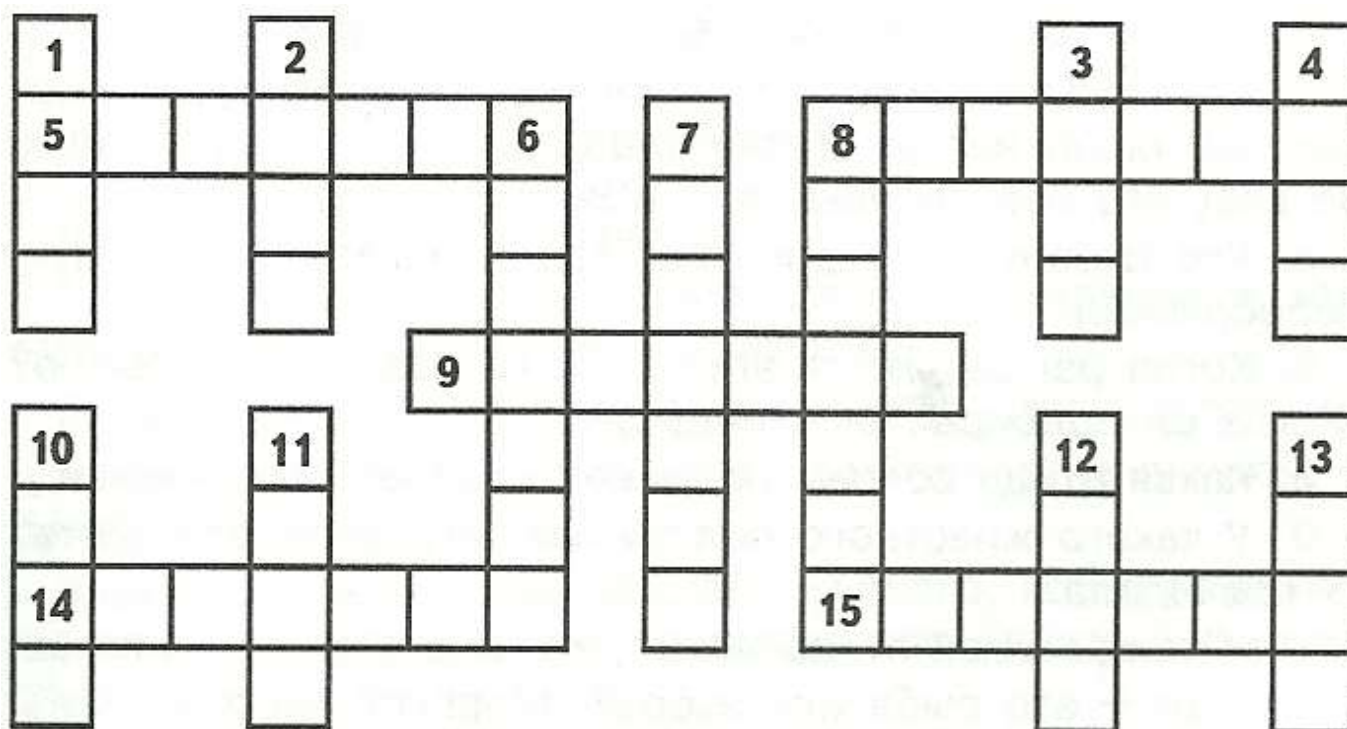
Задание 4. «Угадай-ка»

1. Гирлянды белых маленьких колокольчиков висят между большими остроконечными листьями. А летом, на месте цветов – красные ягоды. Они ядовиты.
2. Эти растения живут в экологически чистых зонах. Их называют барометрами чистоты воздуха.

Задание 5. «Чудо - птицы»

1. Кого называют царем птиц?
2. Какая птица самая большая в мире?
3. Какая самая маленькая птица?
4. Какая птица быстрее всех летает?
5. Какая птица летает выше всех?
6. Какая самая маленькая птица обитает в нашей стране?
7. Какая птица имеет длинный хвост?
8. Какая птица может летать хвостом вперед?
9. Какая птица наших лесов лучше всех подражает птичьим голосам?
10. Какая птица является символом красоты, чистоты и нежности?
11. Какая птица считается хозяйкой ночного леса?
12. Какая птица живет в гнезде-корзинке?
13. Какая желтая птичка с черным галстуком строит гнездо на песке и гальке?
14. Какие птицы ловят насекомых на лету?
15. Какие птицы хранят верность друг другу всю жизнь?
16. Какие птицы получили названия благодаря своим клювам?
17. Какие птицы выводят птенцов дважды в лето?
18. Гнездо какой птицы похоже на плавучий остров?
19. Где строит свое гнездо пеночка?
20. У какой птицы самый длинный язык?
21. Клюв какой птицы похож на крючок?
22. Клюв какой птицы настоящий мешок?
23. Клюв какой птицы похож на сетку?
24. На какие инструменты похожи «носы» куликов?
25. Почему-то эту птичку так зовут, хотя никакую репу она не ловит?

Задание 6.«Зоокроссворд»



По горизонтали:

5. У зверька клюв пророс, получился ...

8. Погулять выводят летом ребятишек по утрам. Не нужны коляски детям, ели мама...

9. Барашек-ребенок зовется...

14. В цирке можно посмотреть, как танцует вальс...

15. В море кто играет в прятки? Это кит. Точней...

По вертикали:

1. В лунке плавает без звука, стережет добычу...

2. Пронесется по дороге - пыль столбом, в глазах огонь. Стригунком был тонконогим, а теперь красавец...

3. Ищет рыбка в море нитку, так найти и не смогла, это тоненькая рыбка называется...

4. По двору пройти боюсь - там живет драчливый...

6. В зоопарке в темной клетке, словно яблочко на ветке, вспоминает воль и ширь раскрасневшийся...

7. Пасть раскрыв, как чемодан, громким голосом орет великанский баклажан - африканский ...

8. Видишь норку под кустом? Кто хозяин в доме том? Прошмыгнул около ног рыжий хищник...

10. Грациозно, словно дама, по горам шагает...

11. Вот живая голова - из дупла глядит ...

12. Эту плоскую рыбешку опасайся, говорят. Электричеством дерется, защищаясь, рыба-

13. Чернокрылый друг пернатый прочь летит от нашей хаты. Не печалься и не плачь - к нам весной вернется...