Всероссийская викторина по окружающему миру

«Экологические загадки»

(для учащихся 3-4 классов)

Задания

Ответ должен быть представлен строго в виде ОДНОГО СЛОВА или ОДНОГО ЧИСЛА без кавычек, точек, орфографических ошибок в именительном падеже и единственном числе. Неверно записанные ответы не учитываются.

1. Название этой науки происходит от двух греческих слов: «эйкос» - дом, «логос» - наука. Она изучает наш с тобой дом – окружающий мир.

Как называется эта наука? Запиши её название в ответе.

2. Она бывает живой и мёртвой, пресной и солёной, мягкой и жёсткой, родниковой и прозрачной.

Догадайся, о чём идёт речь. Запиши отгадку в ответе.

3. Дождь, град, снег, туман, роса, иней.

Назови всё это одним словом. Запиши это слово в ответе.

4. Из предложенных вариантов выбери то растение, которое относится к хвойным. Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1) тополь 2) лиственница 3) ива 4) осина 5) каштан

5. Как называется домик для птиц, сделанный руками человека? Запиши это название в ответе.

6. Это один из объектов охраны природы. На его территории запрещена любая хозяйственная деятельность, так как охраняется «вся его природа».

Как называется этот объект? Запиши это название в ответе.

7. Она образуется из невидимого водяного пара, который находится в воздухе и обычно появляется ночью или рано утром.

Это капельки воды на поверхности почвы, стеблях и листьях растений. Если пройти утром по траве, то можно промочить ноги.

Как называется это явление природы? Запиши это название в ответе.

8. Это дерево – народный символ России. Кора его содержит особый белый пигмент, который и отличает его от остальных.

Догадайся, о каком дереве идёт речь? Запиши его название в ответе.

9. В каком времени года самые длинные дни и короткие ночи? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1) лето 2) осень 3) зима 4) весна

10. Он похож на облако и состоит из множества мельчайших капелек воды. Обычно он образуется по ночам и рано утром в низинах и над водоёмами.

Догадайся, о чём идёт речь? Запиши это слово в ответе.

11. Какая из этих птиц строит гнездо и выводит своих птенцов зимой? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1) дятел 2) клёст 3) грач 4) скворец 5) ласточка

12. Что такое Солнце? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1) ближайшая к Земле звезда
2) ближайшая к Земле планета

13. Это одно из самых красивых явлений природы, которое возникает после дождя. Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1) град 2) туман 3) радуга 4) гололедица

14. Куда впадает река? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1) в озеро 2) в море 3) в пруд

15. Это самый ценный продукт, созданный самой природой. Его вырабатывают железы зверей. У разных животных его отличает содержание сахара, цвет, жирность.

Догадайся, о каком продукте идёт речь? Запиши его название в ответе.

16. Это природное явление, происходящее весной, когда лёд трескается, распадается на льдины и плывёт по течению реки.

Догадайся, о каком явлении идёт речь? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1) наводнение 2) град 3) ледоход 4) снегопад

17. В тайге очень много этих грибов, так как растут они там, где есть хвойные деревья. Ведь главные деревья в тайге – пихты и лиственницы. А своё название этот гриб получил из-за маслянистой, скользкой на ощупь шляпки.

Как называются эти грибы? Запиши их название в ответе.

18. Это маленькие твёрдые частицы, летающие в воздухе. Когда нет ветра, они оседают на землю. Мелкие частицы свободно проникают в дыхательные пути и оседают в бронхах и лёгких людей и животных, вызывая раздражение, кашель и болезни.

Догадайся, о чём идёт речь? Запиши это слово в ответе.

19. Разлив этой природной жидкости – экологическое бедствие. При попадании её на перья водоплавающих птиц происходит разрушение их структуры, уничтожается жировая смазка, исчезает воздушная прослойка между телом и перьями. Покров птицы сильно намокает, и она погибает от переохлаждения. Заглоченная порция этой жидкости действует, как яд.

Догадайся, о какой жидкости идёт речь? Запиши её название в ответе.

20. Какое время года изображено на картине Саврасова «Грачи прилетели»? Запиши номер выбранного варианта в ответе.

1) лето 2) осень 3) зима 4) весна