ОЛИМПИАДА ПО ОКРУЖАЮЩЕМУ МИРУ В 3 КЛАССЕ I ТУР

Задания, оцениваемые в один балл.

1. Что такое природа?

 а) карандаш, тетради, дом, город, край, в котором ты живешь.

 б) человек, растения, животные, космические корабли, пароходы.

 в) солнце, Земля, воздух, вода, человек, растения, животные, грибы, микробы.

2. К неживой природе относятся:

 а) человек, животные, растения, грибы.

 б) солнце, Земля, воздух, облака, вода, человек.

 в) солнце, небо, облака, Земля, камни, вода.

3. Животные – это:

 а) птицы, звери, насекомые, рыбы, черепахи, черви.

 б) птицы, звери, рыбы, грибы, микробы.

 в) птицы, звери, человек, насекомые, растения.

4. Какой воздух и какая вода необходима для жизни растений, животных и человека.

 а) прозрачная

 б) бесцветная

 в) чистая

5. Куда внесены сведения о редких растениях?

 а) в Красную книгу

 б) в атлас

 в) в контурные карты

Задания, оцениваемые в два балла.

6. Что такое горизонт?

 а) все нас окружающее

 б) видимое вокруг нас пространство

 в) все постройки вокруг

7. Основные стороны горизонта:

 а) юг

 б) восток

 в) север

 г) юго-запад

8. Что не относится к формам земной поверхности?

 а) горы

 б) плоские равнины

 в) ямы

 г) холмистые равнины

 9. Что из перечисленного относится к полезным ископаемым?

 а) ножницы

 б) кирпич

 в) нефть

 г) глина

10. Какое полезное ископаемое не обладает твердостью?

 а) песок

 б) гранит

 в) известняк

 г) нефть

Задания, оцениваемые в три балла.

 11. Вещество, не растворяющееся в воде:

 а) соль

 б) сахар

 в) мука

 г) питьевая сода

 12. О каком свойстве воды мы говорим, когда видим в стакане, опущенную ложку?

 а) вода прозрачна

 б) вода бесцветна

 в) вода является растворителем

 13. От чего зимой могут лопаться водопроводные трубы?

 а) от того, что вода, превращаясь в лед расширяется

 б)от того, что вода превращаясь в лед сжимается

 в) повреждение водопроводных труб с наличием в них воды не связано

Задания, оцениваемые в четыре балла.

14. Животное, не входящее в группу животных леса:

 а) кабан

 б) щука

 в) дятел

 г) лось

15. Животное, которое относится к рыбам:

 а) дельфин

 б) бегемот

 в) карп

16. Какое животное относится к диким животным?

 а) медведь

 б) корова

 в) лошадь

 17. Растение, не входящее в группу растений леса:

 а) дуб

 б) сосна

 в) камыш

 г) подснежник

 18. Плоды какого растения путешествуют с помощью ветра?

 а) одуванчика

 б) фасоли

 в) клубники

Задания, оцениваемые в пять баллов

19. Что растения полyчают из почвы?

 а) перегной, песок, глину

 б) остатки животных и растений

 в) воздух, воду, соли

20. Что нужно семенам для прорастания?

 а) свет, вода и углекислый газ

 б) перегной, глина и песок

 в)тепло, вода ,воздух

 Какая температура земли должна быть, чтобы семя начало расти?

 а) - 5 градусов

 б) 0 градусов

 в) + 10 градусов

Ключи к заданиям:

1 В

2 В

3 А

4 В

5 А

6 Б

7 А, Б, В

8 В

9 В, Г

10 Г

11 В

12 А

13 А

14 Б

15 В

16 А

17. В

18 А

19 В

20 В

В

ОЛИМПИАДА ПО ОКРУЖАЮЩЕМУ МИРУ В 3 КЛАССЕ II ТУР

Задания, оцениваемые в 1 балл.

1. Где у кузнечика ухо?

 а) на голове

 **б) на спине**

 в) на ноге

 2. Умеют ли слоны плавать?

 **а) Да. Даже ныряют.**

 б) Нет.

3. При каких заболеваниях они применяются? От порезов

 От сердца

 От гриппа подорожник

 липа

 ландыш от мозолей

 от кашля

 от болей в желудке

**подорожник – от порезов, мозолей, болей в желудке**

 **липа – от гриппа, кашля**

 **ландыш – от сердца**

 4. Самая высокая трава?

 а) бамбук

 б) камыш

 в) эвкалипт

Задания, оцениваемые в 2 балла.

5. Почему ночные цветы белые?

6. Зачем многие животные выделяют пахучие вещества?

7. Какой цветок первым произрастает на месте лесных пожаров?

8. Трава от 99-ти болезней?

9. Какое дерево поглощает больше всего радиации и лучше других очищает воздух?

10. Куда осенью исчезают бабочки?

11. Как готовятся к зиме муравьи?

12. Когда улетают от нас последние утки?

13. Какие деревья листву сбрасывают зеленой?

14. Пернатый житель леса, который не улетает в теплые края, а зимует в родном лесу?

Задания, оцениваемы в 3 балла.

15. К какому царству относятся организмы, состоящие в основном из шляпки и ножки?

 а) растения

 б) животные

 в) грибы

16. Укажите главное свойство почвы:

 а) наличие минеральных солей?

 б) наличие воды?

 в) плодородие?

17. К какой группе относятся животные, которые часть жизни проводят на земле, а часть в воде?

 а) рыбы

 б) пресмыкающееся

 в) земноводные

18. Что помогает человеку обдумывать разные сведения об окружающем мире?

 а) воображение?

 б) память?

 в) мышление?

Задания, оцениваемые в 4 балла.

 19. Как животные используют кислоты?

 а) в пищу

 б) как лекарство

 в) как защиту от врагов

20 Как называется самая необходимая для жизни человека звезда?

 а) Полярная звезда

 б) Солнце

 в) созвездие Кассиопея

21. Без чего человек не может прожить и нескольких минут?

 а) пища

 б) вода

 в) воздух

 Какое свойство воздуха используется в резиновых мячах?

 а)прозрачность

 б) упругость

 в) легкость

 Почему не замерзают под снегом растения?

 а) снег согревает растения

 б) снег сохраняет тепло

 в) снег предохраняет от ветра

Как вести себя в том случае, если во время плавания в воде у вас свело ногу?

 а) попытаться плыть дальше

 б) попробовать вернуться назад

 в) сделать специальное упражнение: потянуть большой палец стопы на себя

Выдели тело, состоящее из воды:

 а) дождь

 б) дождевая капля

 в) морская вода

Задания, оцениваемые в 5 баллов.

Почему весной охота строго запрещена?

Что для птиц зимой страшнее:

 а) голод?

 б) холод?

 Название этого дерева происходит от слова «лист», а вот листьев на нем как раз и нет.

В мае часто случаются заморозки, названия которых в народе связывают с названием этого кустарника, так как в мае он как раз цветет?

 Кто поет под водой?

Ключи к заданиям:

В

А

подорожник – от порезов, мозолей, болей в желудке

 липа – от гриппа, кашля

 ландыш – от сердца

4. А

5. они заметны насекомым

 6. чтобы отпугивать врагов

 7. Иван-чай

 8. Зверобой

 9. Тополь

 10. прячутся в щели, в кору деревьев

 11. закрывают входы и выходы муравейника

12. когда замерзнут реки

 13. Ольха, ива

 14. филин

15. В

16. В

17. В

18. В

19. В

20. Б

В

Б

Б

В

Б

 у животных появляются животные

А

 Лиственница

 Черемуха

 Кит

1. Где можно увидеть деревья высотой по колено, толщиной с карандаш?

2. Найди ошибку в следующем утверждении: «Растения размножаются …»:

а) корневищем

б) листом

в) черенком

г) лепестком

д) клубнем

е) усами

3. В природе все взаимосвязано. Как вы это понимаете? Приведите примеры таких взаимодействий в природе, как:

животные – растения

животные – человек

4. Какой из предметов сделан из того, что когда-то было живым?

- глиняная кружка

- стальной нож

- льняное платье

- кирпичный дом

5. Какое тело может быть твёрдым, жидким и газообразным?

1) камень

2) древесина

3) вода

6. Главное свойство почвы, отличающее её от горной породы:

а) темный цвет

б) плодородие

в) сыпучесть

7. Найди «лишнее слово»:

а) кирпич, глина, цемент, асфальт

б) лемминг, бурундук, северный олень, песец

в) Земля, Венера, Меркурий, Весы

г) дуб, клен, лиственница, береза

8. Чем можно объяснить, что ласточки, стрижи, мухоловки улетают на зиму на юг, а синицы, дятлы, поползни, рябчики, глухари не улетают?

9. Что помогает человеку обдумывать разные сведения об окружающем мире?

1) воображение

2) память

3) мышление

10. Почему люди называют лес защитником водоёмов?

Какая вода испаряется быстрее?

1) тёплая

2) холодная

3) горячая

11. Отметь признак, являющийся главным для плода растений:

1) круглый

2) имеет семена

3) съедобный

4) полезный

Ключ к олимпиадным заданиям по окружающему миру

№ п/п Ответы Количество баллов

1. В тундре. 2 балла
2. г) лепестком 2 балла
3. В природе все растения и животные

 связаны между собой - они нужны друг другу,

 каждый зависит от другого. Разрушение одного

звена в цепи питания приводит к нарушению

 равновесия в природе.

 Исчезновение птиц приведет к появлению

 большого количества гусениц, насекомых,

 которые нанесут большой вред растениям

 поля, леса, луга и т. д. Многие растения

 распространяют свои семена благодаря животным,

 которые переносят их на своей шерсти, перьях;

 другие делают запасы из плодов с семенами

 и забывают про них, они затем прорастают.

 ( белка, сойка жёлуди дуб)

 Когда человек стал уничтожать воробьев,

 появилось много сельскохозяйственных

 вредителей, гусениц, насекомых. Урожай

 на поле пострадал. Человек не получил

 достаточное количество продуктов питания. По 3 балла за каждую из двух частей вопроса. Полный ответ – 6 баллов

1. Льняное платье. 2 балла
2. Вода 2 балла
3. б) плодородие 1 балл
4. А) глина

 Б) бурундук

 В) весы

 Г) лиственница По 1 баллу за каждый правильный ответ

8.

Ласточки, стрижи, мухоловки питаются насекомыми, которые с наступлением холодов исчезают. Поэтому эти птицы на зиму улетают на юг. А синицы, поползни, дятлы, рябчики, глухари могут найти корм и зимой. Синицы, дятлы, поползни питаются насекомыми и личинками, которые прячутся под корой деревьев. Тетерева, рябчики кормятся почками деревьев, семенами шишек, хвоей. 5 баллов.

9. 3) Мышление. 1 балл

10. Лес задерживает талую и дождевую влагу. Эта влага постепенно поступает в водоем, как бы питая его. Если лес на берегу водоема вырубить, то вода быстро стечет в водоем по поверхности почвы. Зато потом в водоем долго не будет притока воды, он обмелеет. 4 балла

11. 3)Горячая 3 балла

12. 2)Имеет семена 2 балла

Максимальное количество баллов: 34 балла