

| Фамилия | | | Имя | | | | Отчество | | | | Нас. пункт | | | | Область | | | | Школа, Гимназия, лицей № | | | | | | | |
|---------|---|---|-----|---|---|---|----------|---|---|----|------------|----|----|----|---------|----|----|----|--------------------------|----|----|----|----|----|----|----------------|
| вопрос | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | набрано баллов |
| ответ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

Автономная некоммерческая организация "Дом учителя УрФО"

Автономная некоммерческая организация содействия развитию молодежи "Пятая четверть"

Уральский государственный педагогический университет, Институт педагогики и психологии детства

Автор заданий: доцент кафедры естествознания и методики его преподавания в начальных классах

Ворошилова Валентина Михайловна

VIII Международная Олимпиада по основам наук в начальной школе, первый этап

Окружающий мир 2 класс

Время выполнения работы 1 час 15 минут.

Первый блок. Количество баллов за задание – 2.

1. Какое из перечисленных небесных тел относится к звездам?

А) *Юпитер*

Б) *Солнце*

В) *Сатурн*

2. С помощью какого увеличительного прибора можно изучать звезды?

А) *лупы*

Б) *микроскопа*

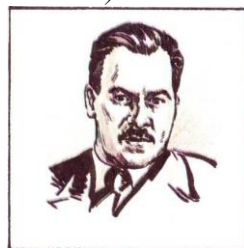
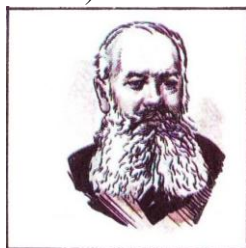
В) *телескопа*

3. На каком портрете изображен М.В. Ломоносов – один из величайших русских ученых?

А)

Б)

В)



4. Какой прибор служит для измерения температуры?

А) *барометр*

Б) *термометр*

В) *гигрометр*

5. Воздух – это смесь нескольких газов. Какой из них необходим для дыхания?

А) *азот*

Б) *кислород*

В) *углекислый газ*

Второй блок. Количество баллов за задание – 3.

6. Что называют веществами?

А) *то, из чего состоят тела*

Б) *любой предмет*

В) *любое живое существо*

7. Что такое заповедники?

А) *участки земли, которые запрещено распахивать и вырубать на них леса.*

Б) *места, где запрещено собирать редкие растения и охотиться на редких животных.*

В) *участки земли, где вся природа неприкосновенна.*

8. Что такое почва?

А) *вся земля под ногами*

Б) *камни, песок, глина*

В) *верхний плодородный слой земли*

9. Какую науку называют ботаникой?

А) *науку о грибах*

Б) *науку о растениях*

В) *науку о животных*

10. Пресмыкающиеся – это животные, тело которых покрыто

А) *скользящей чешуей*

Б) *голой, нежной кожей*

В) *сухими чешуйками или панцирем*

Третий блок. Количество баллов за задание – 5.

11. Что произойдет со столбиком жидкости в трубке термометра, если опустить его в стакан с горячей водой?

А) *начнет подниматься вверх*

Б) *будет опускаться вниз*

В) *останется без движения*

12. Какое свойство воздуха позволяет травянистым растениям, зимующим под снегом, не замерзнуть?

А) *воздух плохо проводит тепло*

Б) *при нагревании воздух расширяется*

В) *при охлаждении воздух сжимается*

13. Как правильно записать пять градусов холода?

А) *+5°*

Б) **5°*

В) *-5°*

14. Что происходит с водой, когда говорят, что она испарилась?

А) *превратилась в лед*

Б) *исчезла совсем*

В) *превратилась в газ*

15. Что происходит с почвой, если из года в год на ней выращивать одни и те же культурные растения?

А) *почва засоряется*

Б) *почва истощается*

В) *почва заболачивается*

16. Кто выделяет в воздух кислород?

А) *грибы*

Б) *растения*

В) *животные*

17. Чего нет у хвойных растений?

А) листьев

Б) цветков и плодов

В) корней

18. Что стало с животными, изображенными на картинках?



Дронг



Морская корова

А) стали редкими

Б) исчезли по вине людей

В) были спасены человеком

19. Как распространяются плоды растений, изображенных на рисунке?



Репейник



Черёда

А) с помощью ветра

Б) с помощью животных и человека

В) с помощью воды

20. Определите, где перечислены только хвойные растения?

А) осина, лиственница, береза

Б) ель, сосна, лиственница

В) ольха, кедр, пихта

21. Как размножаются птицы?

А) откладывают икру

Б) откладывают яйца

В) рожают живых детенышей

22. При каком повреждении кожи необходимо выполнять эту рекомендацию – растереть сухой варежкой, платком или рукой?

А) ожог

Б) ушиб

В) обмороживание

23. Какой процесс описан: растение поглощает из воздуха кислород, а выделяет углекислый газ?

А) питание

Б) дыхание

В) размножение

24. Узнайте по описанию, о какой ягоде идет речь: растет на болотах, когда поспеет – ярко-красная, сок у нее освежающий, но очень кислый, является прекрасным витаминным и жаропонижающим средством.

А) малина

Б) брусника

В) клюква

25. Определите, чье это меню: муравьи, трава, ягоды, мед, желуди, рыба, кабан.

А) медведь

Б) тигр

В) волк