ГКОУ СО «Буткинская специальная (коррекционная) общеобразовательная школа – интернат»

**Предметная школьная олимпиада**

**по естествознанию**

**для обучающихся 7 класса**

**в 2014-2015 учебном году**

Мокринская Марина Михайловна

учитель естествознания, в.к.к.

**Цель**: Определение степени усвоения классом и каждым обучаемым материала по предмету естествознание. Активизация познавательной активности учащихся, формирование положительной мотивации к изучению учебного предмета.

**Количество вариантов теста** – один

**Количество заданий в варианте теста** – 20

## **Инструкция для учителя**

1. Работа с тестом рассчитана на 30-40 минут.
2. Тест содержит 20 вопросов. К каждому вопросу предлагается 3 - 4 варианта ответов.
3. Работа с тестом проводится дифференцированно с учётом характеристики учащихся по Певзнер М. и Воронковой В.В. Учащиеся 1, 2 группы выполняют задания самостоятельно. Инструкция для учащихся 3, 4 группы зачитывается учителем.
4. При оценивании тестовых заданий:за каждый правильный ответ засчитывается 1 балл.
5. После окончания работы над тестом необходимо провести разбор ошибок и ознакомить учащихся с выставленными баллами.

## **Инструкция для учащегося**

1. Для работы нужно иметь ручку.
2. Внимательно прочитай вопросы.
3. Задания выполняется по порядку.
4. На листе запиши имя и фамилию, в столбик запиши номера вопросов 1-20. Возле каждого номера записывай буквы, которым соответствует правильный вариант ответа
5. Ошибку можно исправить: зачеркнуть неправильный ответ и записать другой.

## **Ключ к тесту**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Вопрос**  | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
| Ответ  | б | б | б | б | а | б | в | а | г | б |
|  |
| **Вопрос**  | **11** | **12** | **13** | **14** | **15** | **16** | **17** | **18** | **19** | **20** |
| Ответ  | в | в | б | б | а | в | в | в | б | в |

**Предметная олимпиада по естествознанию**

**7 класс**

1. Неживое тело природы – это:

*А) лягушка*

*Б) гора*

*В) снегирь*

*Г) береза*

2. Газообразное тело – это:

*А) вода*

*Б) кислород*

*В) гранит*

*Г) нефть*

3. Вода – это:

*А) вещь в доме*

*Б) природное прозрачное жидкое вещество*

*В) непрозрачное вещество с запахом*

*Г) темная маслянистая горючая жидкость*

4. В воде растворяется:

*А) мел*

*Б) соль*

*В) глина*

*Г) песок*

5. При нагревании вода:

*А) расширяется*

*Б) делается мутной*

*В) затвердевает*

*Г) сжимается*

6. Скопление воды в воздухе – это:

*А) ветер*

*Б) облако*

*В) дым*

*Г) айсберг*

7. Воздух – это:

*А) жидкость*

*Б) чистый кислород*

*В) смесь газов*

*Г) углекислый газ*

8. Свойства воздуха

*А) прозрачный, бесцветный*

*Б) серый*

*В) душистый*

*Г) тяжелый*

9. При нагревании воздух:

*А) улетает*

*Б) сжимается*

*В) испаряется*

*Г) расширяется*

10. Кислород:

*А) гасит огонь*

*Б) поддерживает горение*

*В) не поддерживает горение*

11. Движение воздуха над Землей – это:

*А) гроза*

*Б) безветрие*

*В) ветер*

*Г) осадки*

12. Горючее полезное ископаемое – это:

*А) песок*

*Б) гранит*

*В) уголь*

*Г) железная руда*

13. К металлам относится:

*А) известняк*

*Б) чугун*

*В) калийная соль*

*Г) торф*

14. К полезным ископаемым относится:

*А) асфальтовая дорога*

*Б) каменный уголь*

*В) вода в реке*

*Г) воздух вокруг нас*

15. Свойством магнита обладает:

*А) железо*

*Б) алюминий*

*В) золото*

*Г) мрамор*

16. Основные свойства природного газа:

*А) обладает запахом, горит*

*Б) имеет окраску, взрывоопасен*

*В) без запаха, без цвета, горит, взрывоопасен*

*Г) плохо горит*

17. Почва – это:

*А) скалы и камни*

*Б) каменный уголь*

*В) верхний плодородный слой земли*

*Г) глина и песок*

18. Органическая часть почвы – это:

*А) воздух*

*Б) вода*

*В) перегной*

*Г) песок*

19. К минеральным удобрениям относят:

*А) навоз*

*Б) калийные и фосфорные соли*

*В) торф*

*Г) птичий помет*

20 Самая плодородная почва – это:

*А) глинистая*

*Б) песчаная*

*В) чернозёмная*

*Г) лесная*