**Олимпиадные задания по предмету естествознание 5 класс**

*Дорогой участник!
Поздравляем вас с участием в олимпиаде школьников по естествознанию!
Отвечая на вопросы и выполняя задания, – не спешите, так как ответы не всегда очевидны и требуют применения не только биологических знаний, но и общей эрудиции.
Успеха Вам в работе!*

**Часть 1.** При выполнении заданий этой части **(1-10)** выбери и выпиши один верный вариант ответа, каждый правильный ответ оценивается в 1 балл. Максимальное количество баллов- 14

**1. Сколько дней в феврале месяце високосного года?**

А) 26 В) 28

Б)27 Г) 29

**2. Укажи горючее полезное ископаемое.**

А) каменный уголь В) глина

Б) железная руда Г) известняк

**3. Какое животное можно встретить в зоне степей?**

А) бурый медведь В) суслик

Б) песец Г) полярная сова

**4. Какой океан самый холодный?**

А)Тихий океан Б)Атлантический океан

В) Индийский океан Г) Северный Ледовитый океан

**5. Укажи приметы лета.**

A. Для птиц много корма — насекомые. Б. Солнце над горизонтом поднимается выше, чем весной. B. Стоит жаркая солнечная погода. Г. Листопад.

1) АБВ 2) АБГ 3) АВГ 4) БВГ.

**6. При какой температуре вода начинает кипеть?**

1. + 50°С 3)0°С
2. + 100 °С 4) -20 °С

**7. Что относится к природному явлению?**

1. солнце 3) облако
2. луна 4) дождь

**8. Что такое глобус?**

1. модель Солнца 3) модель шара
2. модель Земли 4) модель мяча

**9.Космонавт,который впервые облетел Землю на пилотируемом космическом корабле.**
А) Владимир Титов Б) Юрий Гагарин В) Алексей Леонов Г) Павел Беляев

**10.Планета - гигант - это:**
А) Венера Б) Сатурн В) Плутон Г) Земля

**11. Как называется воздушная оболочка Земли, которая защищает её от губительных космических лучей.**
А) Атмосфера Б) Биосфера В) Литосфера Г) Гидросфера

**12. Самая большая планета Солнечной системы - это:**
А) Нептун Б) Сатурн В) Юпитер Г) Плутон

**13. Звезды - это:**
А) Небесные тела которые светят отраженным светом Б) Огромные пылающие шары расположенные очень далеко В) Планеты Солнечной системы Г) Тела неправильной формы вращающиеся в поясе астероидов

**14.Галактика - это:**
А) Солнце и обращающиеся вокруг него планеты Б) Несколько звезд В) Гигантское скопление звезд Г) Метеорный дождь

**Часть 2.** При выполнении заданий этой части (15-18) запиши ответ, за каждый правильный ответ начисляется 2 балла, максимальное количество баллов – 8

**15. Допиши, чтобы получилось верное утверждение.**

Спутником Земли является ….

**16. Определи по признакам группу животных.**

У них шесть ног, голова и туловище. Являются пре­красным кормом для большинства птиц. С наступлени­ем осеннего похолодания прячутся под корой деревьев, в опавшей листве и увядшей траве. Ответ: **…**

**17. Запиши, как называется такое природное явление, когда дует очень сильный ветер, срывающий черепицу с крыш домов, вы­рывающий с корнем большие деревья, наносящий большой урон сельскому хозяйству.** Ответ: **…**

**18. Какому из живых существ на Земле присуще прямохождение, речь и сознание?** Ответ:..

**Часть 3. При выполнении заданий этой части (19, 20, 21, 22) запиши ответ, каждый правильный ответ оценивается 2 балла, максимальное количество баллов - 8**

**19. По признакам определи название животного.**

Относятся к группе птиц, живут в основном в Антарктиде среди вечных снегов, прекрасные пловцы, имеют очень густой перьевой покров.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**20. Допишите, что означает слово «материк»**

Огромный участок\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, окруженный\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**21. Напишите название материка, который самый самый…..**

 Жаркий\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Маленький\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Большой \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ледовитый \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**22. Определите фазы луны**

 1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 3.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 4.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 **Ключ к олимпиадным заданиям 5 класс предмет «Естествознание»**

**1 Г**

**2 А**

**3 В**

**4 Г**

**5 1 АБВ**

**6 2 100**

**7 4 дождь**

**8 2 модель Земли**

**9. Б Ю.А. Гагарин**

**10 Б Сатурн**

**11 А атмосфера**

**12 В**

**13 Б**

**14 В**

**Задание 2 Допиши**

**15 Луна**

**16 Насекомые**

**17 Ураган**

**18 Человек**

**19 Пингвины**

**20 Часть суши, окруженная водой**

**21 Жаркий- Африка, маленький – Австралия, ледовитый- Антарктида, большой – Евразия.**

**22 Фазы луны 1-растущая, 2 –новолуние, 3- спадающая, 4-полнолуние**