**ЗАДАНИЯ**

**школьного этапа Всероссийской олимпиады**

**школьников по географии в 2019/2020 уч. году.**

 **7 класс**

 **Уважаемый участник олимпиады! Вашему вниманию предлагаются задания тестового и аналитического туров, на выполнение которых отводится 180 минут (на тестовый тур – 60 минут и аналитический –120 минут).**

 **Тестовый тур включает 20 вопросов, каждый из которых содержит один элемент ответа и оценивается определенным количеством баллов (0,5 - 2 баллов). Общая оценка ответов на вопросы тестового тура представляет собой сумму баллов за отдельный вопрос и максимально составляет 30 баллов.**

 **Аналитический тур включает задания различной степени сложности. Каждый элемент заданий оценивается определенным количеством баллов (от 1 до 21 балла). Общее количество заданий составляет 5, максимальное количество баллов за правильные ответы – 70 баллов.**

 **При ответах на вопросы теоретического и практического тура запрещается пользоваться географическими картами, атласами, словарями и справочными материалами.**

**ТЕСТОВЫЙ ТУР**

**1. Низкие горы - это горы:**

А) от 1000 до 2000м В) от 300 до 500м

 Б) от 3000 до 5000м Г) от 500 до 1000м

**2. Линии, соединяющие точки с одинаковым атмосферным давлением:**

 А) изогиета В) изохоры

 Б) изобары Г) изотермы

**3. Наука, изучающая географические названия:**

А) геодезия В) топонимика

 Б) картография Г) топография

**4. Какой основной метод использовали во второй половине XX века для изучения Мирового океана?**

 А) метод эхолокации В) космический метод

 Б) картографический метод Г) метод описания

**5. Самая глубокая скважина мира расположена в России....**

 А) на Кольском полуострове В) на полуострове Таймыр

 Б) на полуострове Ямал Г) на полуострове Камчатка

**6. Гейзером называют источник, периодически выбрасывающий из земных недр:**

 А) лаву В) газы и пыль

 Б) горячую воду и пар Г) грязевые поток

**7. Исторически сложившаяся группа человечества, объединённая общностью наследственных физических признаков:**

А) племя В) этнос

 Б) нация Г) раса

**8. Через какой штат США проходит северный полярный круг?**

 А) Гавайи В) Вашингтон

 Б) Аляска Г) Калифорния

**9. В каких полушариях находиться Африка?**

А) северном, южном, восточном В) северном, южном, восточном, западном

 Б) южном, восточном, западном Г) северном, восточном, западном

**10. Австралия – это единственный материк, на котором нет:**

 А) действующих вулканов В) равнин

 Б) гор Г) пустынь

**11. Какой пролив отделяет Антарктиду от Южной Америки?**

 А) Магелланов пролив В) Пролив Дрейка

 Б) Панамский канал Г) Суэцкий канал

**12. Укажите самый крупный природный комплекс Земли.**

 А) географическая оболочка Г) море

 Б) горный массив Д) лес

 В) океан

**13. Назовите природные зоны, которые встречаются в пределах умеренного пояса?**

 А) саванны и редколесья Г) пустыни и полупустыни

 Б) тайга Д) смешанные и широколиственные леса

 В) тундра Е) лесостепи и степи

**14. Укажите глубину Марианской впадины:**

А) 10994 м В) 20911 м

 Б) 21911 м Г) 8848 м

**15. Самое маленькое море в мире?**

А) Мраморное В) Белое

 Б) Азовское Г) Черное

**16. Какую часть поверхности Земли покрывает Мировой океан:**

А) 30% В) 70%

 Б) 50% Г) 90%

**17. Твердость горных пород определяется по шкале:**

А) Босфорта В) Рихтера

 Б) Мооса

**18. 1о длины дуги меридиана равняется:**

 А) 11 км В) 100 км

 Б) 111 км Г) 1000 км

**19. Часть земной коры, опустившаяся по линии разлома - это:**

А) грабен В) горст

 Б) гребень Г) овраг

**20. Осадочная порода органического происхождения – это:**

А) гранит В) известняк

 Б) мрамор Г) асбест

**АНАЛИТИЧЕСКИЙ ТУР**

**Задание 1**

На какую высоту поднялся самолет, если за его бортом температура воздуха -360С, у поверхности земли +360С? **Всего за ответ: 10 баллов.**

**Задание 2**

Заполните таблицу по образцу:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Объект** | **Что?** | **Где?** |
| **Нил** | **река** | **Африка** |
| Байкал |  |  |
| Урал |  |  |
| Конго |  |  |
| Анды |  |  |
| Везувий |  |  |
| Гренландия |  |  |
| Куросио |  |  |
| Новая Гвинея |  |  |
| Амазонка |  |  |
| Косцюшко |  |  |

**Всего за ответ: 20 баллов.**

**Задание 3**
Самолет вылетел из пункта А, пролетел 555 км на север, 555 км на запад, 555 км на юг и вернулся в исходную точку. Определите широту начального пункта путешествия. Изложите ход своего суждения. **Всего за ответ: 12 баллов.**

**Задание 4**

|  |  |
| --- | --- |
| Какому племени Африки принадлежит следующая характеристика: "Эти люди считаются самыми маленькими в мире. Их средний рост составляет 130-140 см. Экваториальный лес Африки является для них домом, а также источником всего необходимого для жизни"? **Всего за ответ: 7 баллов** |  |

**Задание 5**

Назовите самые высокие и самые низкие точки материков. На каком материке самая большая амплитуда высоты?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Материк** | **Самая высокая точка** | **Самая низкая точка** | **Амплитуда** |
| Евразия |  |  |  |
| Африка |  |  |  |
| Северная Америка |  |  |  |
| Южная Америка |  |  |  |
| Антарктида |  |  |  |
| Австралия и Океания |  |  |  |

**Всего за ответ: 21 балл.**