**Всероссийская олимпиада школьников**

**Школьный этап 2019/2020 учебного года**

**география**

**7 класс**

**Уважаемый участник олимпиады!**

Вам предстоит выполнить тестовые и аналитическое задания

*Выполнение заданий целесообразно организовать следующим образом:*

* не спеша, внимательно прочитайте задание и определите верный ответ;
* отвечая на теоретический вопрос, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;

 - если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, а новый выбранный ответ обведите кружком.

* после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

**Желаем вам успеха!**

 **Тестовый раунд**

**1.Какой из представленных масштабов самый мелкий?**

1) М – 1:1 000 000

2) М – 1:250 000

3) М – 1:100 000

4) М – 1:5 000 000

**2.Границы литосферных плит, направление и скорость их перемещения, зоны разломов на суше и на дне океанов обозначены на:**

1) карте строения земной коры

2) физической карте

3) комплексной карте

4) карте природных зон

 **3.Азимут 45°соответствует направлению на:**

1) север

2) северо-восток

3) юго-восток

4) юг

**4. Хвойные породы деревьев, медведи, белки, рябчики типичны для природной зоны:**

1) широколиственных лесов               2) степи

3) тайги                                                  4) полупустынь и пустынь

**5. Длина экватора Земли составляет:**

1) 10 000 км                                                2) 20 000 км

3)  30 000 км                                           4) 40 000 км

**6.Самая многоводная река в мире – это:**

1) Енисей                                               2) Амазонка

3)  Конго                                                 4) Нил

**7.В какой день продолжительность светового дня на Северном полюсе наибольшая:**

1)   21 марта                                             2) 22 июня

3)  15 сентября                                        4) 1 января

 **8.Определите правильно среднесуточную температуру воздуха по следующим данным:**

в 6 ч. – 10º С; в 12 ч. – 15º С; в 18 ч. – 13º С; в 20 ч. – 11º С:

1. 11º С
2. 5º С
3. 12,25º С
4. 9, 25º С

**9. Какой ученый считается «отцом» теории глобального движения литосферных плит:**

1. Ньютон
2. Вегенер
3. Эйнштейн
4. Докучаев

**10.Укажите материк, на котором проживает более половины населения Земли:**

1. Африка
2. Евразия
3. Северная Америка
4. Южная Америка

**11.С помощью какого прибора измеряют влажность воздуха:**

    1)  флюгера

    2) осадкомера

    3) гигрометра

 4)термометра

**12.Самое солёное море в мире:**

1) Красное

2) Карское

3) Карибское

4) Коралловое

**13. Восстановите из перечисленных слов правильную последовательность природных явлений:**

 (**ответ запишите цифрами через запятую):**

1) выпадение осадков

2) испарение

3) солнечные лучи

4) прогревание земной поверхности

5) образование облаков

**14. О какой расе людей идет речь в следующем описании: «Изначально обитали на открытых пространствах с суровыми ветрами; от слепящих пыльных и снежных бурь их глаза защищены благодаря узкому разрезу, дополнительной складке на веках, выступающим скулам; характерен желтоватый цвет кожи, черные прямые волосы; к этой расе принадлежат многие народы Азии, а также американские индейцы»:**

1) европеоидная; 2) негроидная; 3) монголоидная.

**15. Какая из перечисленных горных пород по происхождению относится к осадочным:**

1) известняк

2) пемза

3) гранит

4 )мрамор

**16.Какое море не имеет берегов:**

1) Берингово

2) Красное

3) Саргассово

4) Охотское

**17.** **Определите, в каком из случаев будет дуть самый сильный ветер:**

1) в точке А давление 741 мм в точке Б 750мм;

2) в точке А давление 763 мм в точке Б 758 мм;

3) в точке А давление 754 мм в точке Б 752 мм;

4) в точке А давление 755 мм в точке Б 762 мм.

**18. Самым глубоким глубоководным желобом на Земле является:**

1) Чилийский;     2) Перуанский;     3) Зондский;     4) Марианский.

**19.Первым совершил кругосветное плавание, доказав единство Мирового океана:**

1) Х.Колумб

2) Ф.Магеллан

3) М.Поло

4) В.да Гама

**20. Направление север – юг указывает:**

1) экватор

2) меридиан

3) параллель

4) только полюс

**21**. **Участок дна Мирового океана на глубине от 0 до 200 метров называется:**

1) шельфом

2 материковым склоном

3) океаническим желобом

4) котловиной

 **22. И в умеренном, и в субтропическом, и в тропическом климатических поясах имеется природная зона:**

1) саванн

2) жестколистных вечнозеленых лесов и кустарников

3) влажных вечнозеленых лесов

4) пустынь

 **23. Какое утверждение об атмосфере является верным?**

1) основная часть водяного пара сосредоточена в стратосфере

2) атмосферное давление с высотой увеличивается

3) температура воздуха в тропосфере с высотой возрастает

4) в составе атмосферного воздуха преобладает азот

 **24. В рельефе материка преобладают равнины. На северо-западе расположены молодые горы. На востоке проходит крупный разлом земной коры. Это материк:**

1) Австралия

2) Африка

3) Северная Америка

4) Южная Америка

 **Аналитический раунд**

1.«У него тело жирного щенка со шкурой, которая заметно ему велика, между пальцами лап – перепонки, на голове утиный клюв, хвост как у бобра… Самки откладывают яйца подобно рептилиям, но вылупившихся животных кормят молоком». О каком животном так писали в 19 веке? **На каком материке обитает это животное?**

(Ответ напишите в именительном падеже)

**2. Определите, какие продукты вулканического извержения описываются в стихотворении А. С. Пушкина**

Везувий зев открыл –

Дым хлынул клубом – пламя

Широко развилось,

Как боевое знамя.

Земля волнуется –

С шатнувшихся колонн

Кумиры падают!

Народ, гонимый страхом,

Под каменным дождем,

Под воспаленным прахом.

Толпами, стар и млад,

Бежит из града вон.