**Всероссийская олимпиада школьников по географии**

**Школьный этап**

**2018/2019 учебного года**

**г. Пятигорск**

**Задания тестового и теоретического (письменного) тура**

**для 7- х классов**

**ВНИМАНИЕ!**

* **Олимпиада состоит из двух туров: тестового и теоретического.**
* **На выполнение всех заданий отводится 135 минут.**
* **На выполнение заданий тестового тура отводится 45 минут.**
* **Задание тестового тура включает 15 тестов. Максимальное количество баллов за решение всех тестов- 15.**
* **На выполнение заданий теоретического тура отводится 1,5 часа (90 минут).**
* **Максимальная оценка за решение всех задач теоретического тура - 35.**
* **Максимальная общая сумма баллов за решение заданий двух туров – 50.**
* **Использование любых справочных материалов и карт не допускается.**
* **Черновики не проверяются и не оцениваются.**

**ЖЕЛАЕМ УДАЧИ!**

**7 класс**

**Тестовый тур**

***Выберите правильный вариант ответа.***

1. Каков численный масштаб плана, на котором расстояние от автобусной остановки до стадиона, составляющее 750 м, изображено отрезком длиной 3 см.

А) 1: 25 Б) 1: 250 В) 1: 2500 Г) 1: 25000

2. Выберите дату, когда оба полушария Земли освещены одинаково:

А) 21 марта Б) 22 июня В) 15 сентября Г) 1 января

3. Кто первым из европейцев достиг побережья Австралии:

А) голландец А. Тасман Б) испанец Х. Колумб В) англичанин Дж. Кук Г) португалец Васко да Гама

4. Определите, какому изображению холма горизонталями соответствует его вид:

|  |  |
| --- | --- |
| холм 3 | А) В  Б) Д  В) Г  Г) А |

5. Найдите правильную пару «элемент погоды – измерительный прибор»:

А) температура – флюгер Б) атм. давление – осадкомер

В) влажность воздуха – гигрометр Г) количество осадков – термометр

6. Рассмотрите розу ветров. Какое утверждение будет верным?

|  |  |
| --- | --- |
| http://festival.1september.ru/articles/631137/01.gif | А) преобладающие ветра за этот период времени имели северо-западное направление  Б) в этом месяце всего 3 дня ветер дул с юга  В) наименьшей силой обладал северо-восточный ветер  Г) северо-западный ветер имел самую высокую скорость |

7. Отношение количества водяного пара, находящегося в воздухе, к тому количеству водяного пара, которое воздух может содержать при данной температуре, называется:

А) абсолютная влажность воздуха Б) насыщенный воздух

В) относительная влажность воздуха Г) конденсация

8. Какой месяц в Южном полушарии самый холодный?

А) январь Б) июль В) декабрь Г) март

9. Превышение точки земной поверхности по отвесной линии над уровнем моря – это:

А) горизонталь Б) абсолютная высота точки В) относительная высота точки

10. Выберите правильное утверждение, в котором указаны материки по мере увеличения их площади:

А) Австралия, Антарктида, Северная Америка, Южная Америка, Африка, Евразия

Б) Евразия, Африка, Северная Америка, Южная Америка, Антарктида, Австралия

В) Австралия, Антарктида, Южная Америка, Африка, Северная Америка, Евразия

Г) Австралия, Антарктида, Южная Америка, Северная Америка, Африка, Евразия

11. В какой горной системе количество высотных природных поясов будет больше:

А) Уральские горы Б) Гималаи В) Саяны Г) Скандинавские горы

12. Выберите холодные океанические течения:

А) Куросио, Перуанское Б) Лабрадорское, Перуанское

В) Лабрадорское, Северо-Атлантическое Г) Гольфстрим, Калифорнийское

13. Это дерево знаменито своими необычными пропорциями. Оно одно из самых толстых деревьев в мире — при средней окружности ствола 9—10 м, его высота всего 18-25 м. Наверху ствол разделяется на толстые, почти горизонтальные ветви, образующие большую, до 38 м в диаметре, крону. В сухой период, зимой, когда дерево сбрасывает листву, он приобретает курьезный вид дерева, растущего корнями вверх. О каком дереве идет речь:

А) секвойя

Б) вельвичия

В) баобаб

Г) эвкалипт

14. Выберите природную зону, в которой четко прослеживается сухой и влажный периоды:

А) тундра Б) тайга В) саванны и редколесья

15. Распределите горы КМВ по мере уменьшения их высоты:

А) Машук Б) Бештау В) Джуца Г) Железная

**Теоретический тур**

**Задание 1. ( 10 баллов)**

**Разделите следующие понятия и явления на группы по особенностям геосфер. Названия для групп предложите самостоятельно. Лагуна, полярное сияние, овраг, град, саванна, море, тундра, торнадо, вулкан, муссон, сельва, прерии, карьер, пролив, глубоководный желоб, бухта.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Атмосферные явления (атмосфера)** |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Задание 2.**

**По какой из параллелей (5** **градусов С. Ш., 10 градусов С. Ш., 15 градусов С. Ш. , 30 градусов С. Ш. ) путешествие будет самым длинным, самым коротким и почему? (5 баллов).**

**Задание 3. (14 баллов)**

**Определите объект по его изображению. Вам предстоит указать название этих полуостровов и ответить на вопросы, касающихся каждого из них. Результат занесите в таблицу.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Изображение | Название объекта | Особенности объекта |
| 1. | http://uas2.com/index.php?z=aHR0cHM6Ly91cGxvYWQud2lraW1lZGlhLm9yZy93aWtpcGVkaWEvY29tbW9ucy90aHVtYi9mL2Y2L091dGxpbmVfTWFwX29mX0NyaW1lYS5zdmcvNzcwcHgtT3V0bGluZV9NYXBfb2ZfQ3JpbWVhLnN2Zy5wbmc%3D |  | 1. Название полуострова на востоке  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;  2. Название косы на северо-востоке  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. |
| 2. | http://dic.academic.ru/pictures/wiki/files/83/Somalia_relief_location_map.jpg |  | Две крупные страны, расположенные на этом полуострове:  1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;  2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. |
| 3. | http://sofiyalorenzzo.narod.ru/Spain/Geograf/map3.jpg |  | Две крупные страны, расположенные на этом полуострове:  1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;  2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. |
| 4. | http://openbudget.karelia.ru/budnord/russian/far-east/kamchatka-region/images/karta_kamchatka.jpg |  | 1. Название океана, в который вдается этот полуостров:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;  2. Название региона России, который частично расположен на этом полуострове:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. |
| 5. | http://italy-country.narod.ru/images/1.jpg |  | 1. Название страны, в основном располагающейся в границах этого полуострова:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.  2. Столица этой страны  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| 6. | http://www.cheap-trip.eu/wp-content/uploads/2014/10/Arabian_Peninsula.gif |  | 1. Самая крупная страна на полуострове:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.  2. Залив на северо-востоке полуострова:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. |
| 7. | http://wikiimages.qwika.com/thumb/en/8/81/Wpdms_nasa_topo_baja_california.jpg/300px-Wpdms_nasa_topo_baja_california.jpg |  | 1. К территории какой страны относится полуостров:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. |
| 8. | http://investments.academic.ru/pictures/investments/img1994869_Skandinavskiy_poluostrov.jpg |  | Назовите две страны, территории которых полностью расположены на этом полуострове:  1. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_;  2. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. |
| 9. | http://vladfotki.narod.ru/__google/_ships/may00.gif |  | 1. К какой стране относится этот полуостров:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. |
| 10. | http://zelenyimir.ru/wp-content/uploads/2012/05/Dzhal-Mahal-3.jpg |  | 1. Какая страна занимает практически полностью территорию этого полуострова:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.  2. Столица этой страны  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Задание 4 «ИСТОРИЯ В ЛИЦАХ»**

**По отдельным фрагментам биографий различных исторических личностей, которые оставили заметный след в истории Ставрополья и Кавказа, попробуйте определить, о ком идет речь. (6 баллов)**

**Портрет 1**

- годы жизни 1780-1853;

- родился в Германии (близ Кельна) в семье аптекаря, обучался университетах Йены и Вены, участвовал в заграничном походе русской армии против Наполеона, долгие годы был врачом московс­кой тюрьмы, выступал против жестокого обращения с осужденными**;**

- посетив КМВ, он пришел к выводу, что здесь на небольшом пространстве есть все целебные источники, которыми славились знаменитые курорты Европы;

- с его именем связано возникновение курорта Железноводска, первые исследования лечебных свойств ессентукских источников;

- о своем открытии целебных ключей он рассказал в книге «Мое путешествие на Александровские воды в 1809-1810 годах», вышедшей на французском языке в Москве.

**Портрет 2**

- годы жизни: 1776-1862;

- выходец из дворянской семьи, служил в астраханских присут­ственных местах, затем в канцелярии командующего Кавказской линии;

-в одном из писем генерал А.П. Ермолов написал об этом человеке следующее: «Ты найдешь в нем хороший, основательный ум и лучшие о крае сведения. Это живой архив»;

-в 1817 г. он женился на дочери известного кавказского генерала Савельева и получил в приданое за женой богатое имение на реке Куме - Владимировку, где серьезно занялся сельским хозяйством;

- его занятия шелководством продолжались почти 40 лет, по признанию Московского общества сельского хозяйства, он был «первым шелководом России»;

- в 1851 г. на Всемирной выставке мануфактурного производства в Лондоне представленный им шелк был удостоен Большой Золотой медали;

-Кавказский областной предводитель дворянства, он в течение многих лет был членом-корреспондентом Академии наук, а также постоянным автором известного тогда «Земледельческого журнала».

**Портрет 3**

- годы жизни 1775-1837;

- российский военачальник, генерал;

- 25 июня 1826 года назначен командующим войсками на Кавказской линии;

- инициатор и участник научной экспедиции 1829 года на Эльбрус, его именем названа поляна на склоне Эльбруса;

- член Петербургской академии наук;

- благоустраивал Ставрополь, КМВ.