

Размер шрифта

A-

A

A+

Цвет сайта

R

A

A

A

Вопрос 1

Балл: 1,00

Выберите из списка учёного (**A-Г**), который открыл ось высокого атмосферного давления, и укажите город (1-5), который находится в области влияния этой оси:

Путешественники: А) А. Вегенер; Б) А. И. Воейков; В) В. П. Кёппен; Г) Х. У. Свердруп.

Природные объекты: 1) Росарио; 2) Саппоро; 3) Саратов; 4) Бизерта; 5) Сан-Себастьян.

В ответе напишите букву и цифру (без пробелов и знаков препинания).

Ответ:

Правильный ответ: Б3

Вопрос 2

Балл: 1,00

Определите в каком городе (**A-Г**) показатель силы Кориолиса будет наибольшим и выберите страну (1-4), в которой данный город расположен.

Город: А) Калгари; Б) Инчхон; В) Кесон-Сити; Г) Порт-Харкорт.

Страна: 1) Филиппины; 2) Канада; 3) Нигерия; 4) Республика Корея; 5) Индонезия.

В ответе напишите букву и цифру (без пробелов и знаков препинания).

Ответ:

Правильный ответ: А2

Вопрос 3

Балл: 1,00

Установите последовательность перечисленных событий в истории географических открытий, начиная с самого раннего.

А) Первое русское кругосветное путешествие под руководством И.Ф. Крузенштерн и Ю.Ф. Лисянский;

Б) С. Кабот основывает Московскую компанию, организуя постоянную связь Русского

царства и Англии;

В) В.В. Атласов исследовал Камчатский полуостров;

Г) Н.Н. Миклухо-Маклай совершил первую экспедицию к Новой Гвинее.

В ответе укажите последовательность букв (без пробелов и знаков препинания).

Ответ:

Правильный ответ: БВАГ

Вопрос 4

Балл: 1,00

Расположите перечисленные государства по объемам добычи угля, начиная с наименьшего по данному показателю.

А) Германия; Б) Россия; В) Индонезия; Г) Венгрия.

В ответе укажите последовательность букв (без пробелов и знаков препинания).

Ответ:

Правильный ответ: ГАБВ

Вопрос 5

Балл: 1,00

Укажите, в каком из перечисленных субъектов РФ (А-Е) работает АЭС, и определите ГЭС (1-6), расположенную в этом субъекте России.

Субъекты: А) Удмуртская Республика; Б) Красноярский край; В) Самарская область; Г) Московская область; Д) Калужская область; Е) Мурманская область.

ГЭС: 1) Усть-Илимская; 2) Воткинская; 3) Загорская; 4) Верхнетуломская; 5) Борисоглебская; 6) Жигулёвская.

В ответе напишите букву и цифру (без пробелов и знаков препинания).

Ответ:

Правильный ответ: Е4

Вопрос 6

Балл: 3,00

Из приведенного списка выберите три минерала, которые смогут поцарапать стекло.

-
- a.
тальк
-
- b.
кварц
-
- c.
асбест
-
- d.
мусковит
-
- e.
сильвин
-
- f.
кальцит
-
- g.
гематит
-
- h.
рубин
-
- i.
пирит

Правильные ответы:

кварц,

рубин,

пирит

Вопрос **7**

Балл: 3,00

Выберите географические объекты, расположенные в зоне альпийской складчатости.

-
- a.
Восточный Саян
-
- b.
г. Чогори
-
- c.
Атлас
-
- d.

Хибины

e.

оз. Виктория

f.

Мугоджары

g.

Эльбурс

h.

влк. Ключевская сопка

i.

Бырранга

j.

п-ов Калифорния

k.

впадина Калахари

l.

Пеннины

m.

Декан

n.

г. Рорайма

Правильные ответы:

п-ов Калифорния,

Атлас,

Эльбурс,

влк. Ключевская сопка,

г. Чогори

Вопрос 8

Балл: 3,00

Выберите из списка три страны, которые граничат с одной республикой — субъектом РФ.

a.

Абхазия

b.

Монголия

c.

Норвегия

d.

Азербайджан

e.

Белоруссия

f.

Грузия

g.

США

h.

Армения

i.

Латвия

j.

Казахстан

Правильные ответы:

Абхазия,

Азербайджан,

Казахстан

Вопрос 9

Балл: 3,00

Установите соответствие между географическими объектами и путешественниками, совершившими кругосветные плавания, в честь которых названы эти объекты.

Мыс

В. Обручев; Д. Байрон; И. Крузенштерн; Х. Колумб; О. Шмидт; Р. Амундсен; Дж. Кук; Ф. Магеллан;

Пролив, залив, архипелаг, гора, кратер на космическом теле

В. Обручев; Д. Байрон; И. Крузенштерн; Х. Колумб; О. Шмидт; Р. Амундсен; Дж. Кук; Ф. Магеллан;

Пролив, мысы, остров, риф, кратер на космическом теле

В. Обручев; Д. Байрон; И. Крузенштерн; Х. Колумб; О. Шмидт; Р. Амундсен; Дж. Кук; Ф. Магеллан;

Пролив, подводная возвышенность,
кратеры на космических телах,
галактики

В. Обручев; Д. Байрон; И. Крузенштерн; Х.
Колумб; О. Шмидт; Р. Амундсен; Дж. Кук; Ф.
Магеллан;

Правильный ответ:

Мыс → Д. Байрон,

Пролив, залив, архипелаг, гора, кратер на космическом теле → Дж. Кук,

Пролив, мысы, остров, риф, кратер на космическом теле → И. Крузенштерн,

Пролив, подводная возвышенность, кратеры на космических телах, галактики → Ф.
Магеллан

Вопрос 10

Балл: 3,00

Установите соответствие между государственными флагами и крупнейшими городами этих стран.

2



Шанхай; Барселона; Рио-де-Жанейро; Мадрид;
Сан-Паулу; Лагос; Цюрих; Сидней;

3



Шанхай; Барселона; Рио-де-Жанейро; Мадрид;
Сан-Паулу; Лагос; Цюрих; Сидней;

1



Шанхай; Барселона; Рио-де-Жанейро; Мадрид;
Сан-Паулу; Лагос; Цюрих; Сидней;

4



Шанхай; Барселона; Рио-де-Жанейро; Мадрид;
Сан-Паулу; Лагос; Цюрих; Сидней;

5



Шанхай; Барселона; Рио-де-Жанейро; Мадрид;
Сан-Паулу; Лагос; Цюрих; Сидней;

Правильный ответ:

2



→ Цюрих,



→ Сидней,



→ Мадрид,



→ Рио-де-Жанейро,



→ Лагос

Вопрос 11

Балл: 3,00

Выберите почвы с кислой реакцией среды.

- а. подзолистые
- б. краснозёмы
- в. тундровые глеевые почвы
- г.

почвы низинных болот

e.

чернозёмы

f.

почвы верховых болот

g.

коричневые

h.

каштановые

Правильные ответы:

почвы низинных болот,

подзолистые,

краснозёмы,

тундровые глеевые почвы,

почвы верховых болот

Вопрос 12

Балл: 3,00

Какие утверждения о природных объектах являются неверными?

a.

В тропическом поясе Южной Америки можно найти пустыни.

b.

Берега самого большого фьорда в мире омывает тёплое течение.

c.

На склонах хребта Восточно-Индийского хребта можно встретить тигра.

d.

В южном полушарии есть территории, занятые тайгой.

e.

В бассейне самой полноводной реки мира широко распространены красно-жёлтые ферраллитные почвы.

f.

Самое влажное место в мире расположено в субэкваториальном поясе.

Правильные ответы:

На склонах хребта Восточно-Индийского хребта можно встретить тигра.,

В южном полушарии есть территории, занятые тайгой.

Берега самого большого фьорда в мире омывает тёплое течение.

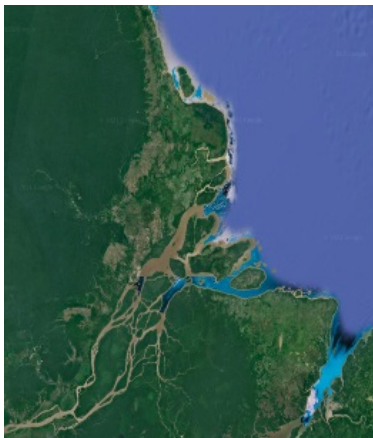
Вопрос 13

Балл: 3,00

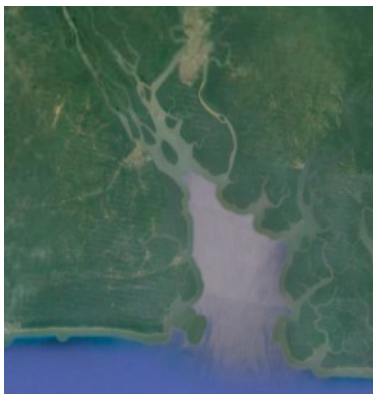
Установите соответствия между речным устьем и бывшей столицей страны, на территории которой располагается (частично или полностью) этот объект.



Равалпинди; Бонн; Филадельфия; Янгон; Рио-де-Жанейро; Лагос; Харьков; Каунас; Алма-Ата;



Равалпинди; Бонн; Филадельфия; Янгон; Рио-де-Жанейро; Лагос; Харьков; Каунас; Алма-Ата;



Равалпинди; Бонн; Филадельфия; Янгон; Рио-де-Жанейро; Лагос; Харьков; Каунас; Алма-Ата;



Равалпинди; Бонн; Филадельфия; Янгон; Рио-де-Жанейро; Лагос; Харьков; Каунас; Алма-Ата;

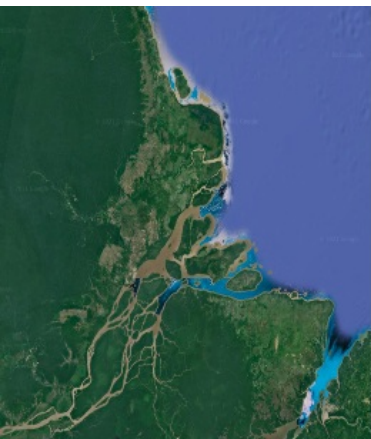


Равалпинди; Бонн; Филадельфия; Янгон; Рио-де-Жанейро; Лагос; Харьков; Каунас; Алма-Ата;

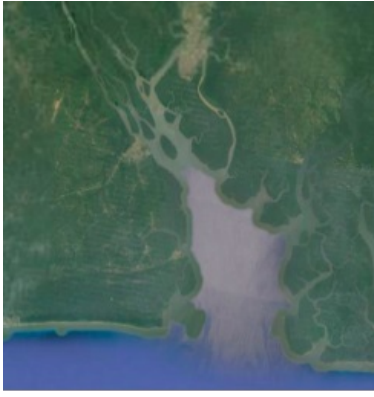
Правильный ответ:



→ Харьков,



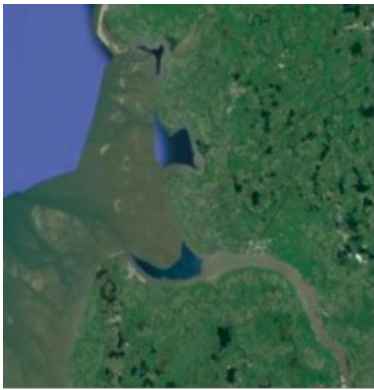
→ Рио-де-Жанейро,



→ Лагос,



→ Филадельфия,



→ Бонн

Вопрос 14

Балл: 3,00

В списке 10 языков, из которых только три являются официальными хотя бы в одной из суверенных стран Южной Америки. Определите эти языки.

- а. ток-писин
- б. нидерландский
- в. немецкий
- г. гуараю
- д. французский

f.

йоруба

g.

английский

h.

кхмерский

i.

коса

j.

мяо

Правильные ответы:

английский,

нидерландский,

гуараю

Вопрос **15**

Балл: 3,00

Установите соответствия между экологическими проблемами и территориями или акваториями, для которых они наиболее характерны.

1. опустынивание

Ниамей; Кампече; Оклахома; Фрисландия; Земля Мэри Бэрд;

2. разрушение озонового слоя

Ниамей; Кампече; Оклахома; Фрисландия; Земля Мэри Бэрд;

3. эрозия почв

Ниамей; Кампече; Оклахома; Фрисландия; Земля Мэри Бэрд;

4. нефтяные разливы

Ниамей; Кампече; Оклахома; Фрисландия; Земля Мэри Бэрд;

5. повышение уровня моря

Ниамей; Кампече; Оклахома; Фрисландия; Земля Мэри Бэрд;

Верный ответ:

Установите соответствия между экологическими проблемами и территориями или акваториями, для которых они наиболее характерны.

1. опустынивание [Ниамей]
2. разрушение озонового слоя [Земля Мэри Бэрд]
3. эрозия почв [Оклахома]
4. нефтяные разливы [Кампече]
5. повышение уровня моря [Фрисландия]

Вопрос 16

Балл: 3,00

Напишите название страны, определив его по перечисленным объектам: г. Бенгази, залив Сидра, нагорье Тибести, нефтяное месторождение Серир, руины г. Кирена, «Al-Jamahiriyah TV».

Ответ:

Правильный ответ: Ливия

Вопрос 17

Балл: 3,00

Определите морской залив по текстовому описанию.

Залив расположен в северной части одноимённого полуострова. Залив назван в честь реки, впадающей в него. Ранее этот залив называли губой. На побережье залива расположен город-герой. Незамерзающий порт является местом базирования для всего атомного ледокольного флота страны.

Ответ:

Правильный ответ: Кольский

Вопрос 18

Балл: 3,00

Определите страну, если известно, что она входит в число мировых лидеров по добыче, сбору или производству следующих видов продукции: алмазы, глинозем, говядина, железная руда, золото, овечья шерсть, поваренная соль, рапс, свинец, уголь, уран, цинк, ячмень.

Ответ:

Правильный ответ: Австралия

Вопрос **19**

Балл: 3,00

На картосхеме отображено распространение явления, относящегося к числу экологических проблем. Оно представлено двумя основными видами, назовите 1-й из них.



Ответ:

Правильный ответ: водная эрозия

Вопрос **20**

Балл: 3,00

Степная и лесостепная зоны Восточно-Европейской равнины – байрачные леса, степная зона в Южной Сибири и на севере Казахстана – ленточные боры, а как называются сходные растительные сообщества в полупустынной и пустынной зонах в Средней Азии?

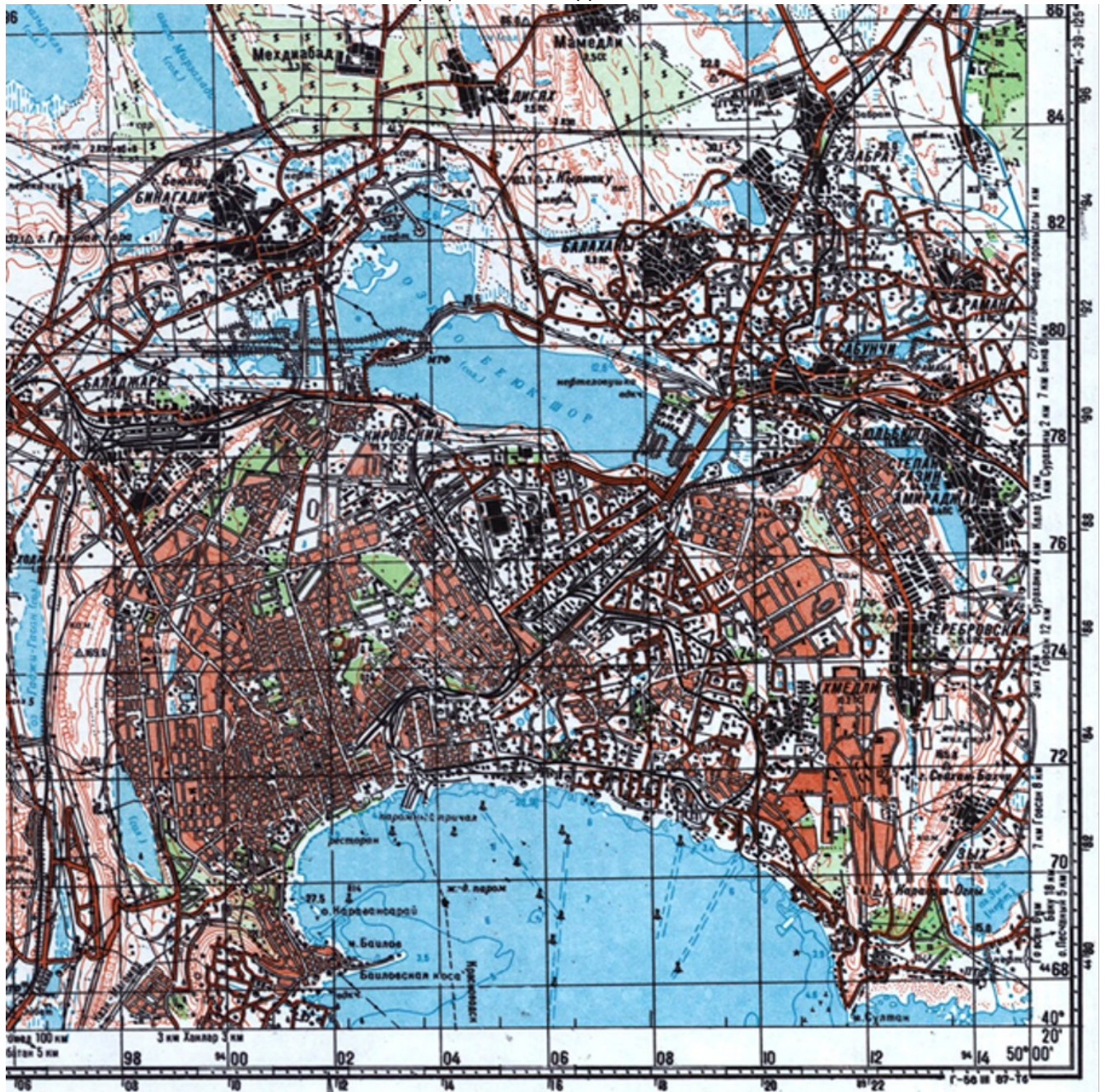
Ответ:

Правильный ответ: тугаи

Вопрос **21**

Балл: 10,00

Выполните задания, используя фрагмент топографической карты.



1) Определите масштаб карты, если известно, что длина стороны квадрата на километровой сетке составляет на карте составляет 2 см, а длина стороны квадрата на местности – 2 км. Ответ запишите в виде численного масштаба.

Правильный ответ: 1:100000

2) Напишите название самого крупного города, видимого в пределах фрагмента карты (название не подписано).

Правильный ответ: Баку

3) Этот город большей частью расположен на вдающемся в море полуострове. Напишите название полуострова.

Правильный ответ: Апшеронский

4) Укажите язык, из которого происходит большая часть видимых на карте топонимов.

Правильный ответ: Азербайджанский

5) Рассчитайте, какова будет длина одного градуса параллели (в см) на нижней рамке карты. Ответ округлите до десятых.

Правильный ответ: 1,4

6) Выберите топографический знак (укажите букву), которым можно было бы отобразить на карте гору Грязная Гора.



Правильный ответ: Б

7) Что обозначает этот знак?



Правильный ответ: Станция метрополитена

8) Напишите название городов-столиц государств, входящих в ЕАЭС, на топографических картах которых вы не найдёте подобных знаков. Ответ введите в поля "Столица 1" и "Столица 2" последовательно в алфавитном порядке.

Столица 1:

Правильный ответ: Бишкек

Столица 2:

Правильный ответ: Нур-Султан

Вопрос 22

Балл: 10,00

Даны географические координаты города Претория (26° ю. ш., 28° в. д.) и Мапуту (26° ю. ш., 33° в. д.).

1) Какова высота Солнца над горизонтом на этой параллели в полдень 22 июня (ответ надо дать в градусах и округлить значение до десятых)?

Правильный ответ: 40,5

2) Каково будет среднее солнечное время в Претории, если в Мапуту оно 17:00 (формат ответа: X:Y, где X- число, которое обозначает часы, а Y- минуты)?

Правильный ответ: 16:40

3) В границах ареалов каких трех африканских эндемиков находятся эти города? В ответе укажите последовательность букв (без пробелов и знаков препинания).

А) африканский страус; Б) гигантская черепаха; В) горная зебра; Г) лесной слон; Д) обыкновенная цесарка; Е) окапи; Ж) трубкозуб; З) шерстистый лемур.

Правильный ответ: АДЖ

4) Какой барический центр является ближайшим для этих городов зимой?

Правильный ответ: Южно-Африканский минимум

География 11 класс День 1

5) В пределах какого крупного водного объекта Мирового океана будут находиться точки, противоположные по географическим координатам этим городам? Напишите название объекта в именительном падеже.

Правильный ответ: Тихий океан

Вопрос 23

Балл: 10,00

В таблице 1 приведены данные о внутреннем валовом продукте (ВВП) и численности населения нескольких государств Европы. Рассмотрите таблицу и выполните задания.

Таблица 1

Государство	ВВП (млрд долл.)	Численность населения (млн чел.)
А	4319,2	83,1
Б	642,1	38,2
В	625,9	10,4
Г	35,2	1,3

(Данные по ВВП стран приведены в соответствии с оценкой Международного валютного фонда (МВФ) на 2021 год в номинальном выражении)

1. Укажите названия государств **А-Г**, руководствуясь данными таблицы 1 и дополнительными подсказками.

Государство А:

Правильный ответ: Германия

Государство Б:

Правильный ответ: Польша

Государство В:

Правильный ответ: Швеция

Государство Г:

Правильный ответ: Эстония

Подсказки:

- Граница государств А и Б проходит по рекам Одре (Одеру) и Нысе (Нейсе).
 - Пролив Эресунн (Зунд) разделяет государство В и государство — сосед государства А.
 - Государство Б и государство Г граничат с Россией, но к границе с государством Б выходит только один субъект РФ, а к границе с государством Г — два субъекта.
 - До 2010 года и в государстве В, и в государстве Г национальной валютой была крона.
2. Пользуясь данными таблицы 1, рассчитайте величину *ВВП на душу населения* для государств **А-Г**. Округлите значение до десятых.

Государство	ВВП на душу населения (тыс. долл./чел.)
А	<input type="text"/> Правильный ответ: 52,0

Б	<input type="text"/>	Правильный ответ: 16,8
В	<input type="text"/>	Правильный ответ: 60.2
Г	<input type="text"/>	Правильный ответ: 27.1

3. Государства А-Г объединены некоторой особенностью географического положения. Укажите как можно более точно эту особенность и общее количество стран, которые ею обладают.

Особенность географического положения:

Правильный ответ: наличие выхода к Балтийскому морю

Количество стран с такой особенностью (укажите число):

Правильный ответ: 9

Вопрос **24**

Балл: 10,00

Прочитайте текст и ответьте на вопросы.

Это часть гидросферы, водные запасы которой содержатся в массивах горных пород в верхней части земной коры в трех агрегатных состояниях. В зависимости от места дислокации воды их можно разделить на почвенные, грунтовые, межпластовые, артезианские. Особенно выделяются воды, которые содержат растворённые соли, микроэлементы, и биологически активные компоненты. Некоторые из этих вод можно употреблять в пищу, а другие – использовать только наружно. Их используют в медицине: в районах распространения месторождений таких вод складываются курорты. Они имеют достаточно широкую географию: много таких курортов как в России, так и в мире.

Одно из наиболее известных таких мест в России – город-курорт, расположенный в субъекте РФ со столицей в Барнауле. Здесь же проходит международная экономическая конференция, название которого отражает географическое положение места и делает отсылку к аналогичному экономическому форуму в Швейцарии. Кроме того, здесь расположен и популярный лыжный курорт.

Подобными курортами славится европейская страна, знаменитая стекольным производством, особенно в одном её регионе. В этом регионе страны находится самый известный город-курорт страны, включенный в Список Всемирного наследия ЮНЕСКО.

Вопросы:

1) О какой части гидросферы идёт речь в тексте?

Правильный ответ: подземные воды

2) Как называются воды, которые содержат растворённые соли и микроэлементы?

Правильный ответ: минеральные воды

3) К какому типу относятся описываемые в тексте курорты?

Правильный ответ: бальнеологические

4) Как называется город-курорт в России?

Правильный ответ: Белокуриха

5) В каком субъекте РФ расположен город-курорт?

Правильный ответ: Алтайский край

6) Как называется международная экономическая конференция?

Правильный ответ: Сибирский Давос

7) Как называется европейская страна, знаменитая стекольным производством?

Правильный ответ: Чехия

8) Как называется регион европейской страны, о котором идёт речь в тексте?

Правильный ответ: Богемия

9) Как называется город-курорт, внесённый в Список Всемирного наследия ЮНЕСКО?

Правильный ответ: Карлови-Вари(Карловы Вары)

Вопрос 25

Балл: 10,00

Прочитайте текст, в котором пропущенные слова (словосочетания) пронумерованы. Одинаковые числа соответствуют одинаковому ответу.

Ниже текста укажите пропущенные слова или словосочетания, которые могут быть именами собственными или понятиями. Ответ дайте в именительном падеже.

(1) – это биом, основу которого составляют (2), то есть растения, приспособившиеся к отсутствию влаги с помощью ее накопления в собственных тканях. Такие кустарники распространены у тихоокеанского побережья Северной Америки, где господствует (3) климатический пояс, сухой климат, и значительное влияние на температурный режим оказывает (4) течение, так как (5) его водных масс приводит к тому, что лето становится прохладным. (1) произрастает там, где распространены (6) почвы, которые характеризуются тем, что (7) в больших объемах аккумулируется в верхней части почвенного профиля. Подобные биомы также встречаются в Средиземноморском бассейне, Австралии, ЮАР и в южноамериканском государстве на тихоокеанском побережье – (8), а в России к поясу распространения такой растительности относится, например, Республика (9). В сухую ветреную погоду (1) становится опасным для людей и животных, но для этих биомов (10) – естественный источник обновления растительности и обогащения почвы.

(1)

Правильный ответ: чапараль

(2)

Правильный ответ: суккуленты

(3)

Правильный ответ: субтропический

(4)

Правильный ответ: Калифорнийское

(5)

Правильный ответ: апвеллинг

(6)

Правильный ответ: коричневые

(7)

Правильный ответ: гумус

(8)

Правильный ответ: Чили

(9)

Правильный ответ: Крым

(10)

Правильный ответ: огонь