

ДЛЯ УЧАСТНИКОВ

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2020-2021 УЧ. Г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

География

7 класс

Задания

Общее время выполнения работы – **180 минут**.

На выполнение заданий I (тестового) раунда отводится **60 минут**. На II (аналитический) раунд отводится **120 минут**.

При ответе на задания запрещено пользоваться школьными и прочими атласами, справочными материалами, а также учебниками, мобильными телефонами, карманными компьютерами! Желаем успеха!

I РАУНД (ТЕСТОВЫЙ)

Ответьте на поставленные вопросы, выбрав **один** правильный вариант ответа. При ответе на вопросы будьте очень внимательны, так как некоторые вопросы требуют определить неверный вариант или имеют формулировку с отрицанием.

1. Выберите правильное сочетание «горная система – высочайшая точка»:

- 1) Альпы – г. Аконкагуа (6960 м); ② Алтай – г. Белуха (4506 м);
3) Большой Кавказ – Пик Коммунизма (7495 м); 4) Альпы – Эльбрус (5642 м).

2. Выберите вариант ответа, в котором представлены только страны южного полушария:

- 1) Алжир, Непал, Норвегия, Марокко; 2) Мексика, Дания, Швеция, Вьетнам;
③ Танзания, Перу, Намибия, Новая Зеландия; 4) Испания, Франция, Австралия, Индия.

3. Выберите правильное утверждение о проливах Земли:

- ① Мозамбикский пролив расположен между материком Африка и островом Мадагаскар;
2) Пролив Дрейка расположен между Антарктидой и Австралией;
3) Берингов пролив расположен между островом Гренландия и Северной Америкой;
4) Баб-Эль-Мандебский пролив расположен между континентами Европа и Африка.

4. Выберите из предложенного списка морей самое соленое:

- 1) Охотское; ② Аравийское; 3) Южно-Китайское; 4) Балтийское.

5. Выберите вариант ответа, в котом представлены объекты рельефа, расположенные **не** в Евразии:

- 1) г. Аконкагуа, г. Косцюшко, г. Килиманджаро, влк. Фудзияма;
2) Великая Китайская равнина, Кордильеры, Скандинавские горы, Альпы;
③ Атласские горы, Большой Водораздельный хребет, Анды, Капские горы;
4) Карпаты, Апеннинские горы, Алтай, Уральские горы.

6. В каком из указанных районов не может быть действующих вулканов:

- 1) п-ов Камчатка; 2) Восточно-Африканское плоскогорье; 3) Анды;
④ Амазонская низменность.

7. Как называются формы рельефа, создаваемые при помощи ветра:

- 1) моренные; ② карстовые; 3) эоловые; 4) водноэрозионные.

8. В каком из климатических поясов наблюдается значительный летний пик осадков:

- 1) тропический; 2) экваториальный; 3) субтропический; ④ субэкваториальный.

9. Выберите вариант ответа, в котором указаны самые сухие места на Земле:
- 1) Сухие долины Антарктиды, пустыня Атакама, Египет;
 - 2) гора Черапунджи, Бразильское плоскогорье, г. Сочи (Россия);
 - 3) Восточно-Европейская равнина, г. Народная (Уральские горы), г. Оймякон (Россия);
 - 4) о. Мадагаскар, Королевство Марокко, западное побережье Австралии.
10. Выберите группу географических объектов, которые наиболее подвержены влиянию тропических циклонов:
- 1) западное побережье Скандинавского п-ва, п-ов Лабрадор, Алеутские о-ва;
 - 2) п-ов Индокитай, Малаккский п-ов, побережья Аргентины, Уругвая и Бразилии;
 - 3) побережье, омываемое морем Амундсена, Земля Королевы Мод, Земля Уилкса;
 - 4) большая часть территории Канады, о. Гренландия, Чукотский п-ов.
11. Выберите группу стран, расположенных в умеренном климатическом поясе:
- 1) Испания, Португалия, Греция; 2) Мавритания, Чад, Эфиопия;
 - 3) Великобритания, Монголия, Чехия; 4) Мексика, Куба, Венесуэла.
12. Укажите вариант ответа, в котором представлены только полезные ископаемые, применяемые как строительные материалы или сырье для их производства:
- 1) торф, каменный уголь, фосфориты, гипс; 2) природный газ, нефть, полевой шпат;
 - 3) калийные соли, бокситы, сера, нефелины; 4) гранит, мрамор, песок, глина.
13. Выберите вариант ответа, в котором верно указано соответствие «Полуостров – государство, на котором оно находится»:
- 1) п-ов Индокитай – Вьетнам; 2) п-ов Лабрадор – Мексика;
 - 3) п-ов Сомали – Мавритания; 4) Малаккский п-ов – Филиппины.
14. Укажите вариант ответа, в котором правильно указано соответствие «столицы стран мира – материк»:
- 1) Луанда, Найроби, Нуакшот – Северная Америка;
 - 2) Каракас, Джорджтаун, Асунсьон – Южная Америка;
 - 3) Тирана, Улан-Батор, Бишкек – Африка; 4) Манагуа, Тегусигальпа, Панама – Евразия.
15. Выберите вариант ответа, в котором указано государство с наименьшей плотностью населения: 1) Намибия; 2) Эфиопия; 3) Республика Корея; 4) Швейцария.
16. Укажите верное соотношение «Пустыня – материк»:
- 1) пустыня Виктория – Северная Америка; 2) пустыня Атакама – Африка;
 - 3) пустыня Гоби – Евразия; 4) пустыня Калахари – Южная Америка.
17. Выберите неправильное утверждение:
- 1) Красное море омывает северо-восточное побережье Африки и юго-западное побережье Аравийского полуострова;
 - 2) Атласские горы расположены на северо-западе Африки;
 - 3) Аденский залив омывает берега государства Сомали;
 - 4) чтобы попасть по суше от побережья Средиземного моря к мысу Доброй Надежды необходимо двигаться на север.
18. Укажите правильное сочетание «Исследователь – географический регион, в котором работал»:
- 1) Д. Ливингстон – Африка; 2) Д. Кук – п-ов Аляска;
 - 3) Пржевальский – Канадский Арктический архипелаг;
 - 4) М.П. Лазарев, Ф.Ф. Беллинсгаузен – Средиземное море.

Шифр _____

19. Выберите правильное утверждение, говорящее о распространении природной зоны в конкретном географическом объекте:

- 1) тропические пустыни – Среднесибирское плоскогорье;
- 2) влажные экваториальные леса – побережье Гвинейского залива;
- 3) тундра и лесотундра – побережье Мексиканского залива;
- 4) саванны и редколесья – побережье Средиземного моря.

20. Выберите правильное утверждение «Океаническое течение – океан»:

- 1) Гольфстрим – Индийский; 2) Фолклендское – Северный Ледовитый;
- 3) Кurocиo – Тихий; 4) Перуанское – Атлантический.

КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ ЗА ТЕСТОВЫЙ РАУНД – 20

Шифр _____

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2020-2021 УЧ. Г.
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП

География

7 класс

Задания

II РАУНД (АНАЛИТИЧЕСКИЙ)

На II (аналитический) раунд отводится **120 минут**.

При ответе на задания запрещено пользоваться школьными и прочими атласами, справочными материалами, а также учебниками, мобильными телефонами, карманными компьютерами! Желаем успеха!

Задание 1. «Картография».

Вашему вниманию представляется фрагмент топографической карты участка местности. Необходимо его изучить и ответить на ряд вопросов. Результаты своего картографического исследования необходимо оформить в предложенной таблице.

№	Вопрос	Ответ
1.	Какие объекты антропогенного рельефа обозначены цифрой 1?	Котловина
2.	Какой вид минерального сырья добывается на объекте под номером 2? Как называется этот объект?	Сырьё: <u>глина</u> . Объект: <u>карьер</u> .
3.	Какой гидрографический объект расположен под номером 3? На какой абсолютной высоте находится этот объект?	Объект: <u>букча</u> . Высота: <u>144,6</u> м.
4.	Какая часть участка местности наиболее заболочена (указать сторону горизонта)?	Северная часть
5.	Какая максимальная высота фиксируется на предложенном участке местности?	<u>159,7</u> м
6.	В каком направлении и по какому азимуту необходимо двигаться, чтобы попасть из совхоза Беличи в город Снов (для точности измерения примите за точки отсчета примерные геометрические центры объектов)?	Направление: <u>Ю-В</u> . Азимут: <u>140°</u> .
7.	Какие объекты обозначены стрелками на карте под цифрой 4? Какова глубина этих объектов?	Объект: <u>котловина</u> . Глубина: <u>146,1</u> м.
8.	Разъедутся ли два грузовых автомобиля, каждый из которых имеет ширину 3,5 м, следующие из совхоза Беличи по проезжей части шоссе, идущему в восточном направлении? Свой ответ обоснуйте.	<u>нет</u> Обоснование: <u>Судя по ширине дороги (шоссе) - 6 м, грузовые автомобили не поместятся на дорогу.</u>
9.	Какие хозяйственные объекты можно увидеть на карте в городе Снов?	<u>мост</u>
10.	Какой из склонов – под цифрой 5 или под цифрой 6 – будет круче?	Под цифрой <u>5</u> .

Шифр _____

№	Вопрос	Ответ
11.	В каком из лесов древесина будет более зрелая (толщина стволов больше) – под цифрой 7 или 8?	Под цифрой <u>7</u> .
12.	В каком из лесов можно добывать хвойную древесину (лес под цифрой 7 или 8)?	Под цифрой <u>8</u> .
13.	По какой антропогенной форме рельефа (созданной человеком) проходят железные дороги на представленном плане местности?	
14.	К какой природной зоне относится данный участок местности?	<u>таежная зона смешанных и лиственных лесов</u>

~~табл. зона смешан~~
~~ных и широколиств. лес.~~
Зона широколиственных
лес

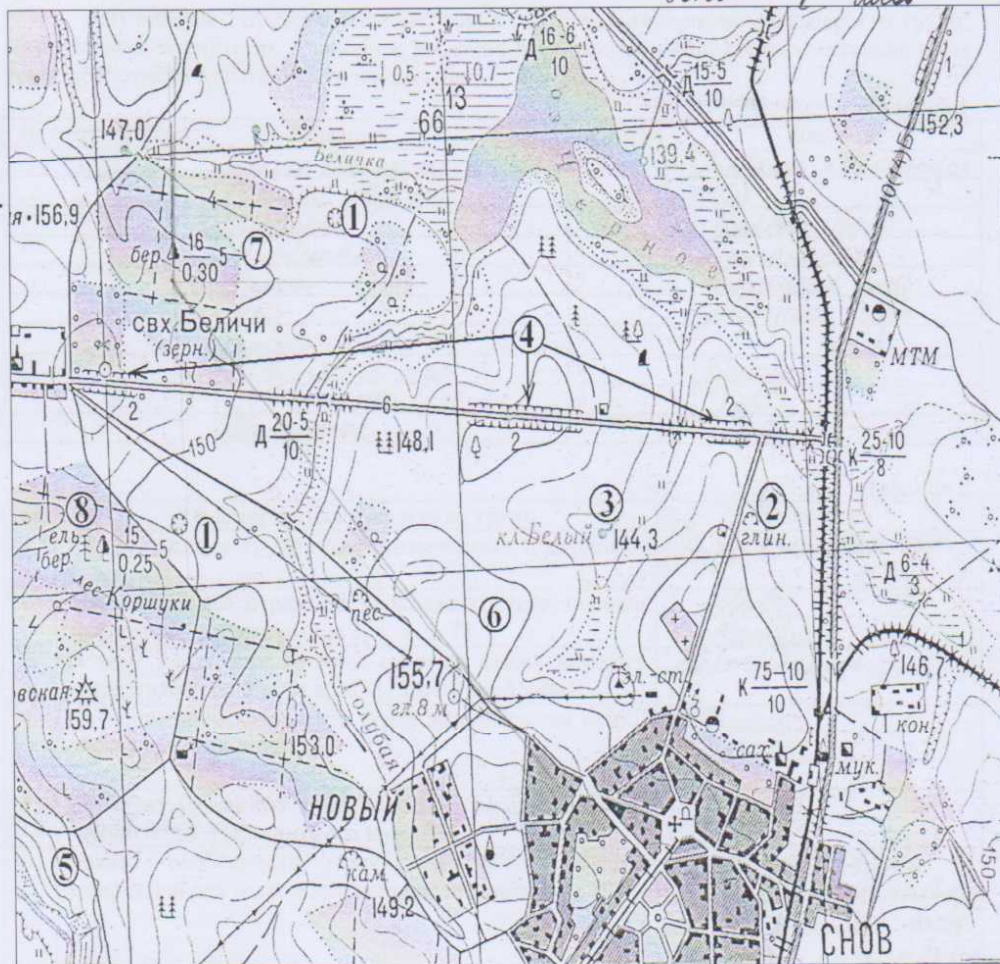


Рис. 1. Участок местности для задания 1

КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ – 15

Задание 2. «Озера России и мира».

1. На карте, представленной на рисунке 2, цифрами отмечены некоторые крупнейшие и известные озера мира. Вам предстоит вспомнить названия этих озер и вписать их названия в предложенную ниже таблицу 1.

В качестве так любимыми Вами подсказок предоставляется список озер в алфавитном порядке, из которого Вам и предстоит выбрать названия озер, изображенных на карте: Аральское море, Байкал, Большое Медвежье, Большое Невольничье, Верхнее, Виктория, Виннипег, Гурон, Каспийское море, Маракайбо, Мертвое море, Мичиган, Ньяса, Онтарио, Танганьика, Титикака, Чад, Эйр, Эри. Вы можете потренироваться и подписать эти озера на представленной Вам карте, но проверяться будут только названия в таблице 1!

2. В таблице 2 представлены некоторые свойства и характеристики озер и их групп. Внимательно изучите их и впишите названия озер, особенности, соответствующие этим характеристикам или озерам, названия озер.

Таблица 1

№ озера на карте	Название	№ озера на карте	Название
1	Большое Невольничье	11	Верхнее Виктория
2	Большое Медвежье	12	Чад
3	Онтарио	13	Маракайбо
4	Мичиган	14	Танганьика
5	Ньяса	15	Каспийское море
6	Эри	16	Мертвое море
7	Гурон	17	
8	Аральское море	18	Байкал
9	Виннипег	19	Эйр
10	Титикака		

Таблица 2

№	Характеристика озер или их групп	Ваш ответ
1.	Как называется группа озер, отмеченных цифрами 3, 4, 5, 6, 7?	Пять Великих озер
2.	Между какими странами проходит государственная граница по озерам группы 3, 4, 5, 6, 7?	1. США 2. Канада
3.	В этом море-озере отмечен один из самых высоких показателей солености в мире (достигает 350‰)	Мертвое море
4.	На территории каких трех стран располагается озеро, обозначенное числом 16?	1. Египет 2. _____ 3. _____
5.	Какое из указанных озер является самым глубоким озером мира. Напишите его название.	Байкал
6.	Какая особенность гидрологического режима характерна для озер, обозначенных числами 14 и 19?	В составе воды имеют как соленую, так и пресную воду. Имеют смешанный состав.
7.	Каким по происхождению является озеро под цифрой 9?	Вулканическое
8.	Какое из озер имеет выход к территории таких стран как Россия, Казахстан, Туркменистан, Иран, Азербайджан?	Каспийское море

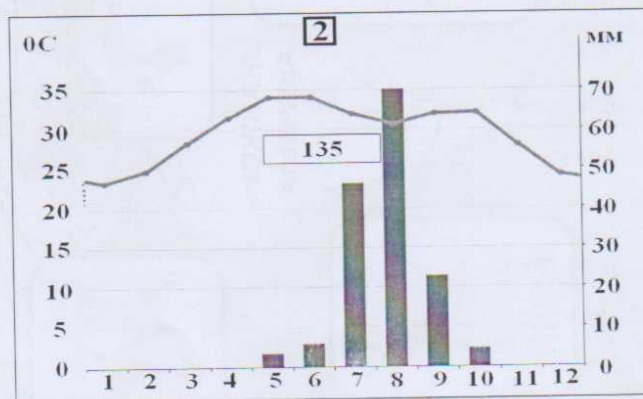
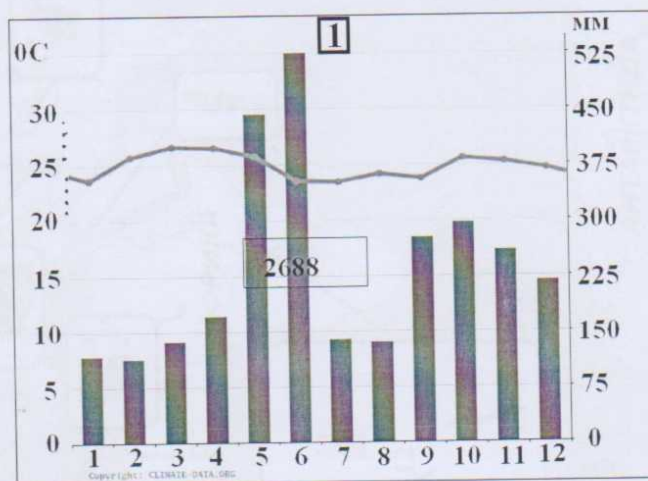
Шифр _____

№	Характеристика озер или их групп	Ваш ответ
9.	Как называется море-озеро, от акватории которого практически ничего не осталось (исчезающее озеро)?	Аральское море
10.	Озеро, название которого переводится с языка индейцев как «свинцовая гора».	Митикана
11.	Каково происхождение группы озер 3, 4, 5, 6, 7?	
12.	Какое озеро названо в честь королевы Великобритании (XIX в.)?	

КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ – 25

Задание 3. «Климатическая прогулка».

1. Вам представлены на рассмотрение три диаграммы различных типов и подтипов климата Африки (1, 2 и 3). Внимательно изучите их и впишите номера диаграмм в соответствующие этим типам климата квадраты на карте Африки (рис. 3).



Шифр
Крупнейшие озёра

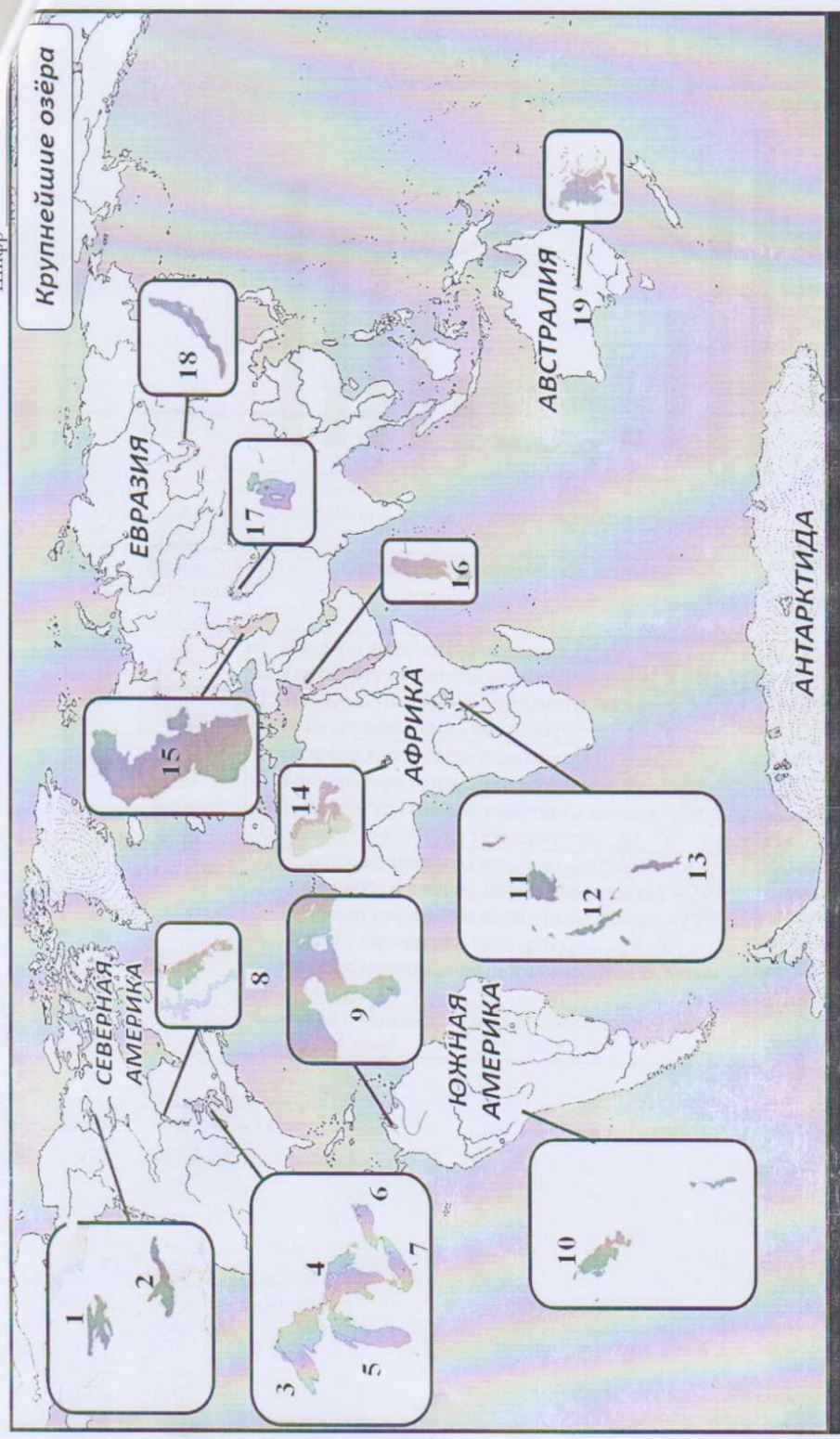
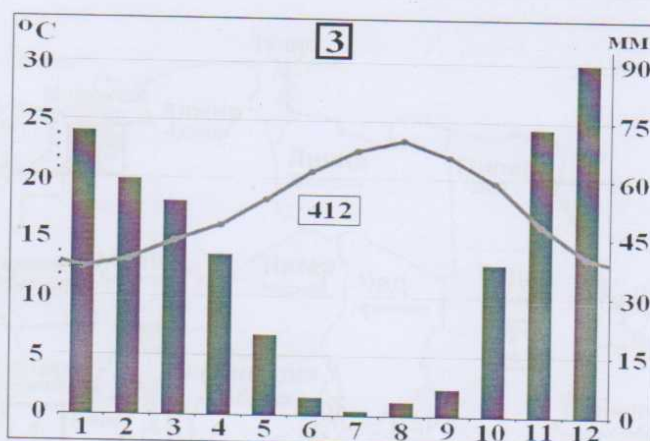


Рис. 2. Крупнейшие озера мира



2. Проведя исследование климатограмм, заполните таблицу 3.

Таблица 3

№ климатограммы	Определение параметров климата	Вывод о типе/подтипе климата
1	1. Годовое количество осадков: <u>1688</u> мм; 2. Температура самого теплого месяца: <u>+27</u> °C; 3. Температура самого холодного месяца: <u>+23,5</u> °C; 4. Годовая амплитуда температуры: <u>3,5</u> °C	Экваториальный климатический пояс. Так как преобладают высокие температуры и небольшие амплитуды температур.
2	1. Годовое количество осадков: <u>135</u> мм; 2. Температура самого теплого месяца (ев): <u>+34</u> °C; 3. Температура самого холодного месяца: <u>+24</u> °C; 4. Годовая амплитуда температуры: <u>10</u> °C	Тропический климатический пояс, т.к. мало осадков, но высокие температуры.
3	1. Годовое количество осадков: <u>412</u> мм; 2. Температура самого теплого месяца (ев): <u>+24</u> °C; 3. Температура самого холодного месяца: <u>+13</u> °C; 4. Годовая амплитуда температуры: <u>11</u> °C; 5. Месяц с максимальным количеством осадков: <u>12 (90 мм)</u> ; 6. Месяц с минимальным количеством осадков: <u>7 (2 мм)</u> .	Субэкваториальный климатический пояс. Высокое количество осадков. Невысокая амплитуда температур.

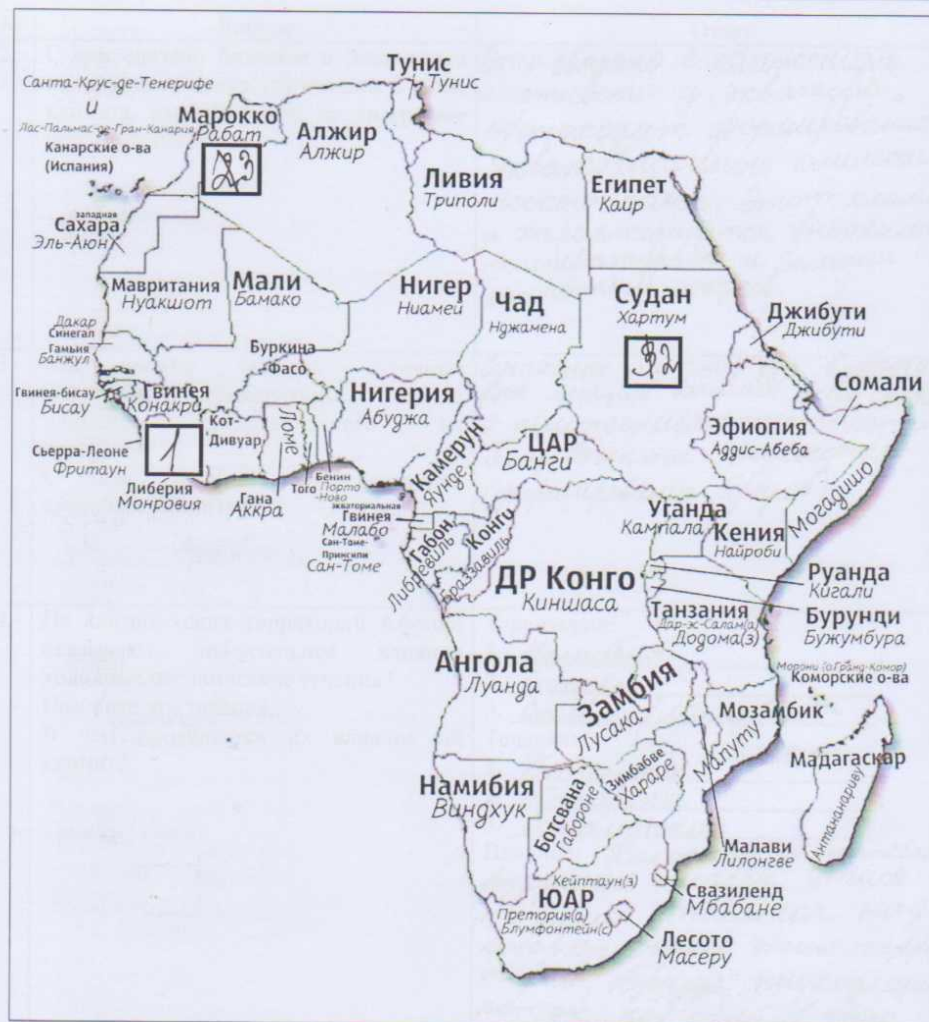


Рис. 3. Африка

3. Ответьте на вопросы, связанные с формированием некоторых типов климата на изучаемой территории. Свои выводы запишите в таблицу 4 в соответствующие ячейки.

Таблица 4

№	Вопрос	Ответ
1.	Объясните, с чем связано различие значений температур и количества выпадаемых осадков в теплый и холодный период времени?	Это связано с климатическим поясом той или иной местности. Погоде влиянии отклонения от экватора, водоемов.

Шифр _____

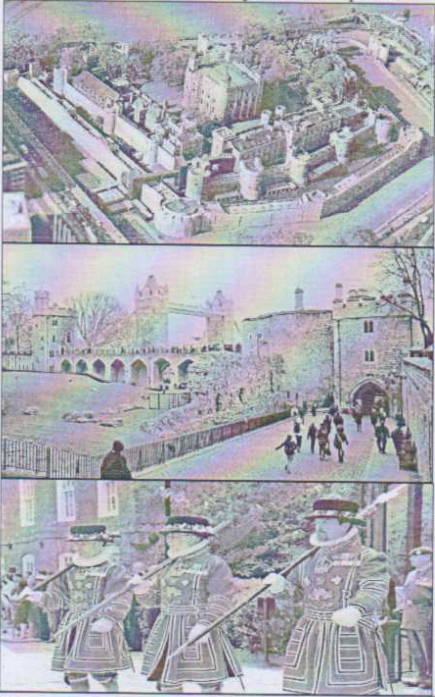
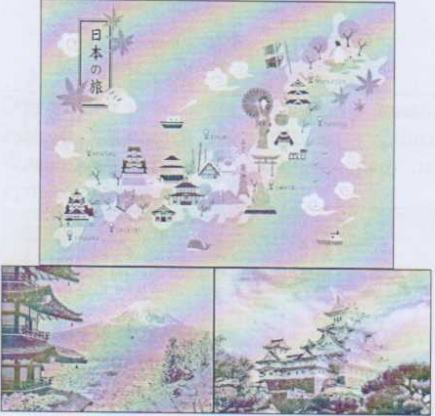
№	Вопрос	Ответ
2.	С чем связано большое и постоянное по месяцам количество осадков в типе, климата, изображенном на диаграмме под номером 1?	Это связано с расположением местности у экватора, происходит формирование экваториального климатического пояса. Этот климат характеризуется высокими температурами и большим количеством осадков.
3.	Как можно оценить суточные амплитуды температуры воздуха климата, представленного на диаграмме 2? С чем связаны такие значения суточных амплитуд?	Суточные амплитуды в данном климате большие. Это связано с расположением местности близ объекта гидросферы (формирование бризов).
4.	На климат каких территорий Африки оказывают значительное влияние холодные океанические течения? Назовите эти течения. В чем проявляется их влияние на климат?	Территории: 1. <u>Налибия</u> ; 2. <u>Сахара</u> ; 3. <u>Сомали / Мозамбик</u> . Течения: 1. <u>Бенгельское</u> ; 2. <u>Канарское</u> ; 3. <u>Саиальское</u> . Влияние: Холодные и плотные воздушные массы этих течений отменяют над поверхностью этих территорий, образуя нисходящий поток, который в свою очередь приносит отсутствие осадков. Что способствует формированию пустынь.
5.	Назовите ветры, которые дуют в Африке из тропических широт в экваториальные и имеют северо-восточное и юго-восточное направление (в зависимости от полушария).	Ветры-пассаты (постоянные ветры).


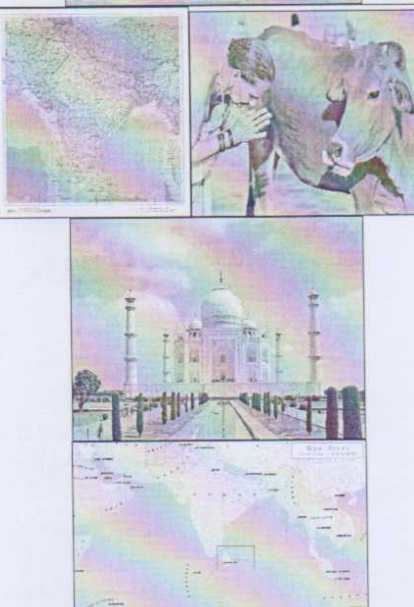
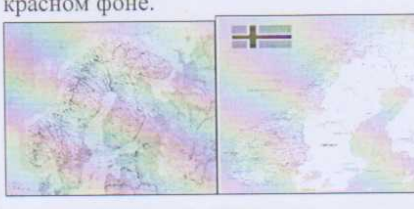
КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ – 25

Задание 4. «Виртуальная прогулка по странам».


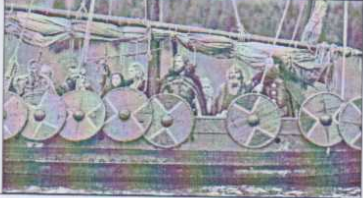

Вам предстоит виртуальная прогулка по некоторым странам мира. В таблице 5 представлены описания или фото-миниатюры особенностей или достопримечательностей некоторых стран мира. Вам необходимо ознакомиться с этими особенностями на миниатюрах и ответить на вопросы.

Таблица 5

№	Особенности и миниатюры	Вопросы
1.	<p>По ряду представленных фотографий определите, о какой стране идет речь.</p> 	<p>1. Название достопримечательности: _____.</p> <p>2. Страна: <u>Великобритания</u>.</p> <p>3. Столица: <u>Лондон</u>.</p> <p>4. Река, омывающая достопримечательность: _____.</p> <p>5. Название моста на 2 рисунке: _____.</p> <p>6. Как называются проливы между островами, на котором находится страна, и основной территорией Европейского континента:</p> <p>1) <u>Гибралтарский пролив</u>;</p> <p>2) _____.</p>
2.	<p>Какая страна изображена на фотографии-миниатюре?</p> 	<p>1. Страна: <u>Япония</u>.</p> <p>2. Столица этой страны: <u>Токио</u>.</p> <p>3. Название священной горы (вулкана) этой страны: <u>Фудзияма</u>.</p> <p>4. Название большого количества островов, расположенных на небольшом расстоянии друг от друга (характерно для этой страны): <u>Архипелаг</u>.</p> <p>5. Цветок, воспеваемый в культуре этой страны и связанный со многими традициями: _____.</p> <p>6. Популярный ядовитый рыбный деликатес страны: _____.</p> <p>7. Формальный глава этой страны: <u>Император</u>.</p> <p>8. Традиционная одежда этой страны: <u>Киимоно</u>.</p> <p>9. Традиционный вид борьбы в стране: _____.</p>

№	Особенности и миниатюры	Вопросы
		
3.		<p>1. Эта страна находится на полуострове, расположенном между Аравийским морем и Бенгальским заливом. Название полуострова: <u>Индостан</u>.</p> <p>2. Название страны: <u>Индия</u>.</p> <p>3. Столица этой страны: _____.</p> <p>4. Священное животное в этой стране: <u>Корова</u>.</p> <p>5. Главная административно-территориальная единица страны: _____.</p> <p>6. Известный мавзолей-мечеть, расположенный в этой стране: _____.</p> <p>7. Как называют жителей этой страны, приверженцев индуизма: _____.</p> <p>8. Как называется островное государство, расположенное к югу от полуострова, на котором расположена исследуемая страна (остров имеет такое же название, как и страна): _____.</p>
4.	<p>Эта страна находится на севере и западе самого большого полуострова Европы. Флаг этой страны – синий крест на красном фоне.</p> 	<p>1. Название самого большого полуострова Европы: <u>Скандинавский п-ов</u>.</p> <p>2. Название страны: <u>Норвегия</u>.</p> <p>3. Столица этой страны: _____.</p> <p>4. Самый большой северный сосед этой страны (страна): _____.</p> <p>5. Северный народ, живущий издревле на территории этой страны и упомянутом полуострове: <u>Викинги норманы</u>.</p> <p>6. Как называется корабль этого народа: _____.</p>

Шифр _____

№	Особенности и миниатюры	Вопросы
	 	

КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ – 15

КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ ЗА АНАЛИТИЧЕСКИЙ РАУНД – 80

ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО БАЛЛОВ – 100