

Губернаторский Ч.

ЧО РР

БЛАНК ЗАДАНИЙ
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по географии
(предмет)

I ТУР (ТЕСТОВЫЙ)

2023/2024 учебный год

7 – 8 класс

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

На выполнение заданий I (тестового) тура отводится **60 минут**.

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

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

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.

Не забудьте перенести свои ответы в бланк ответов (таблица)!

1. Выберите объект, который не входит в список Всемирного природного и культурного наследия ЮНЕСКО:
1) озеро Байкал; 2) вулканы Камчатки; 3) Куршская коса; 4) дельта Волги.
2. Выберите вариант ответа, который не подпадает под концепцию «остров – государство»:
1) Исландия; 2) Мадагаскар; 3) Норвегия; 4) Шри-Ланка.
3. Выберите вариант ответа, в котором правильно указано соответствие «территория – опасное природное явление»:
1) Замбия – цунами; 2) Чад – наводнение; 3) Казахстан – суховеи;
4) Белоруссия – извержение вулканов.
4. Выберите вариант ответа, в котором перечислены государства, находящиеся в пределах Альпийско-Гималайского сейсмического пояса;
1) Греция, Италия, Непал, Турция; 2) Ангола, Намибия, Конго, Мозамбик; 3) Дания, Швеция, Норвегия, Финляндия; 4) Никарагуа, Гондурас, Гватемала, Гаити.

ИД № 88


5. На какой территории жители первыми встречают новый день:
- 1) Западно-Сибирская равнина; 2) Чукотский полуостров; 3) Балтийская коса;
 - 4) Тиманский кряж.
6. Выберите вариант ответа, в котором перечислены только исследователи Антарктики и Антарктиды:
- 1) Н. Пржевальский, Е. Хабаров, Ермак, В. Поярков;
 - 2) Б. Диаш, Д. Ливингстон, В. Юнкер, Г. Борт;
 - 3) Р. Скотт, Р. Амундсен, Ф. Беллинсгаузен, М. Лазарев;
 - 4) Ф. Магеллан, Х. Колумб, Васко да Гама, Дж Кук.
7. Укажите территорию, на которой могут фиксироваться максимальные годовые амплитуды температуры воздуха:
- 1) Ставропольская возв.; 2) Приленское плато; 3) о. Сахалин; 4) Донецкий кряж.
8. Выберите вариант ответа, в котором перечислены только острова акватории Балтийского моря:
- 1) о. Готланд, о. Эланд, о. Борнхольм; 2) о. Колгуев, о. Вайгач, о-ва Новая Земля;
 - 3) Никобарские о-ва, Андаманские о-ва, Лаккадивские о-ва;
 - 4) о. Лусон, о. Минданао, о. Тайвань.
9. Выберите вариант ответа, в котором перечислены государства, которые пересекает южный тропик:
- 1) Парагвай, Намибия, Мозамбик; 2) Малайзия, Эфиопия, Нигер;
 - 3) Мексика, Колумбия, Венесуэла; 4) Словения, Албания, Румыния.
10. Выберите вариант ответа, в котором правильно вычислена плотность населения государства, если численность его населения равна 43 миллиона человек, а площадь территории составляет 2 миллиона км²:
- 1) 66 чел/км²; 2) 0,05 чел/км²; 3) 21,5 чел/км²; 4) 45 чел/км².
11. Выберите вариант ответа, в котором указаны только представители народов, проживающих на территории Азии:
- 1) банту, туареги, бушмены; 2) эвены, коряки, буряты; 3) румыны, курды, сербы;
 - 4) кубинцы, атабаски, эскимосы.
12. Акваторию какого моря опоясывают Антильские острова:
- 1) Балтийского; 2) Гренландского; 3) Карибского; 4) Филиппинского?
13. Выберите название государства, в котором расположен такой природный комплекс как **льянос**:
- 1) Аргентина; 2) Венесуэла; 3) Уругвай; 4) Чили.

14. Название какой африканской пустыни переводится с языка местных народов как «безводное место» («великая жажда»):
- 1) Сахара; 2) Ливийская; 3) Калахари; 4) Нубийская?
15. Выберите название холодного морского течения, омывающего берега Европы:
- 1) Западно-Новоземельское; 2) Канарское; 3) Северо-Атлантическое; 4) Норвежское.
16. Родиной такого боевого искусства как джиу-джитсу является:
- 1) Корея; 2) Вьетнам; 3) Китай; 4) Япония.
17. Известный своей туристической привлекательностью остров Бали относится к государству:
- 1) Индонезия; 2) Малайзия; 3) Таиланд; 4) Индия.
18. Абсолютный зарегистрированный рекорд отрицательной температуры воздуха на планете Земля в $-89,2^{\circ}\text{C}$ зафиксирован:
- 1) в г. Оймякон; 2) в Долине Смерти (США); 3) на полярной станции Восток;
4) на о. Рудольфа в Северном Ледовитом океане.
19. Сухой, горячий шквальный ветер, часто приносящий песчаную бурю и высокую температуру воздуха до 50°C , наблюдающийся в основном в пуст. Сахара и на Аравийском полуострове, называется:
- 1) бора; 2) баргузин; 3) самум; 4) афганец.
20. Назовите самый большой по площади акватории залив в мире:
- 1) Гвинейский; 2) Мексиканский; 3) Большой Австралийский; 4) Бенгальский.
- Максимальное количество баллов – 20.**

№ 808

Бланк ответов

№ задания	Ответ	№ задания	Ответ
1. —	1	11. +	2
2. +	3	12. +	3
3. +	1	13. +	2
4. +	1	14. —	1
5. +	2	15. +	2
6. +	3	16. +	4
7. x	2	17. +	1
8. —	3	18. +	3
9. +	1	19. —	2
10. +	3	20. —	2

Член жюри: 

15 (фактически
набранное
количество баллов)

220 808

БЛАНК ЗАДАНИЙ
муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников
по географии
(предмет)

II ТУР (АНАЛИТИЧЕСКИЙ)

2023/2024 учебный год

7 – 8 класс

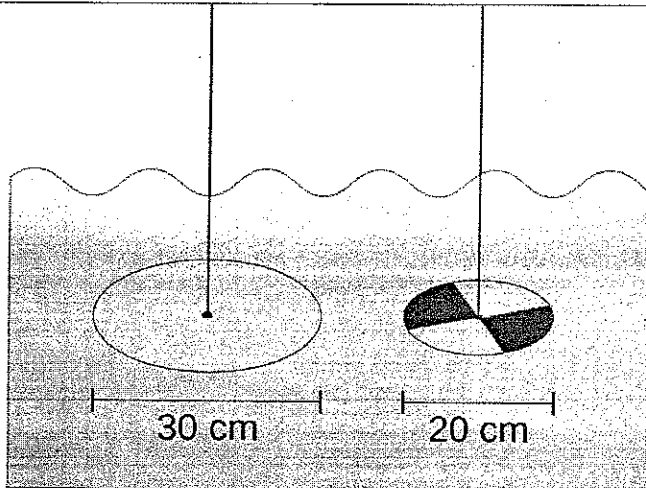
На II (аналитический) тур отводится **120 минут**.

Максимально возможное количество баллов, которое Вы можете набрать на аналитическом туре, составляет 80 баллов.

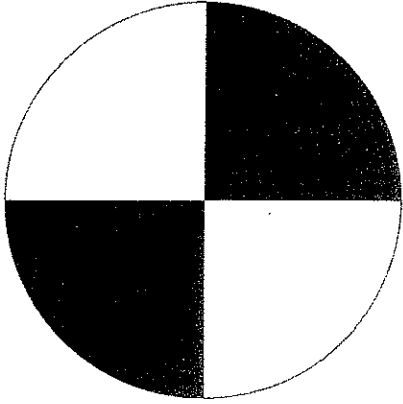
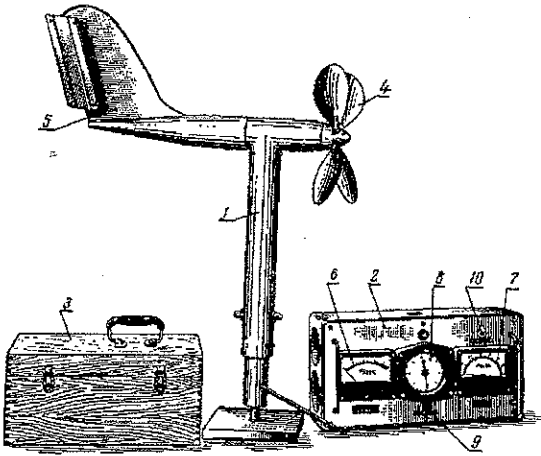
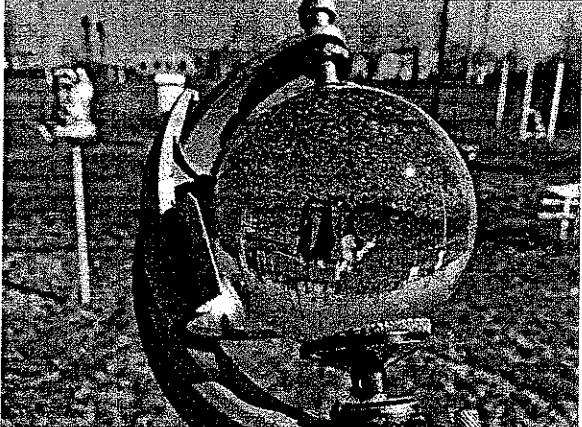
При ответе на задания запрещено пользоваться школьными и прочими атласами, справочными материалами, а также учебниками, мобильными телефонами, карманными компьютерами! Желаем успеха!

Задание 1. «Виртуальный практикум».

Вам предстоит поучаствовать в виртуальном практическом туре, в ходе которого предстоит узнать некоторые измерительные приборы, снять показания с этих приборов, рассчитать географические параметры, определить географические явления.

Рисунок	Вопрос и ответ
	1. Как называется прибор, изображенный на рисунках? <u>Эхолот</u>
	2. Что он измеряет? <u>глубину водоема</u>
	3. В каких единицах производится измерение? <u>см, м</u>
	4. В каких географических объектах

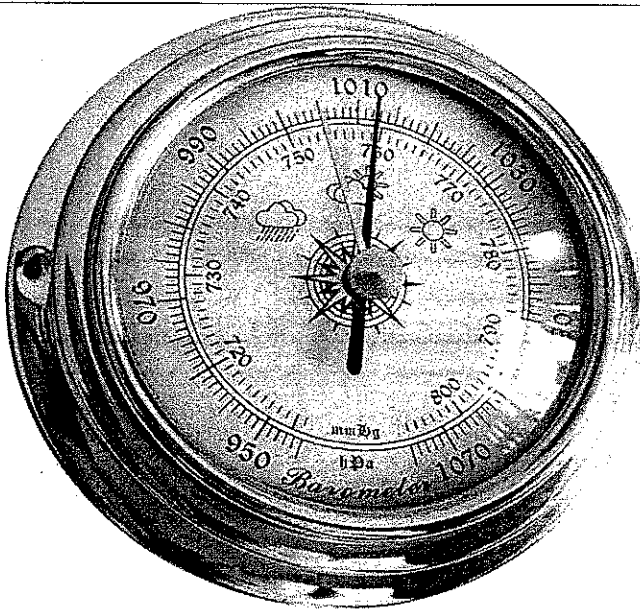
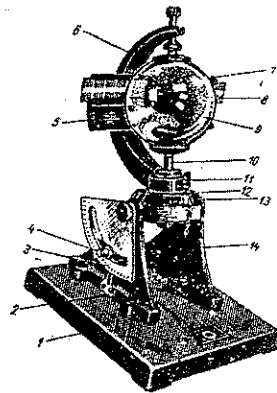
УД 808

Рисунок	Вопрос и ответ
	<p>зафиксирован максимальный показатель, измеряемый этим прибором?</p> <p><u>Маршировал впадина</u></p> <p>5. Опишите кратко принцип работы этого прибора</p> <p><u>Экран погружается в воду</u> <u>и измеряет</u></p>
	<p>1. Как называется метеорологический прибор, изображенный на рисунке?</p> <p><u>Анемометр</u></p> <p>2. Какие параметры он фиксирует?</p> <p>1) <u>Скорость ветра</u> : 15</p> <p>2) _____</p>
	<p>1. Как называется метеорологический прибор, изображенный на рисунке?</p> <p>_____</p> <p>2. Какой метеорологический параметр он фиксирует?</p> <p>_____</p> <p>3. Как работает этот прибор?</p> <p>_____</p>

110 808

Рисунок

Вопрос и ответ



1. Какой метеорологический прибор изображен на рисунке?

Барометр

16

2. Какой метеорологический показатель он измеряет?

Давление атмосферное

16

3. В каких единицах в основном измеряется величина этого метеорологического показателя?

1) мм. рт. ст.

9,5

2) атмосферы

3) бары

9,5

4) _____

4. Какова цена деления шкалы прибора, изображенного на рисунке (в одних и других единицах)?

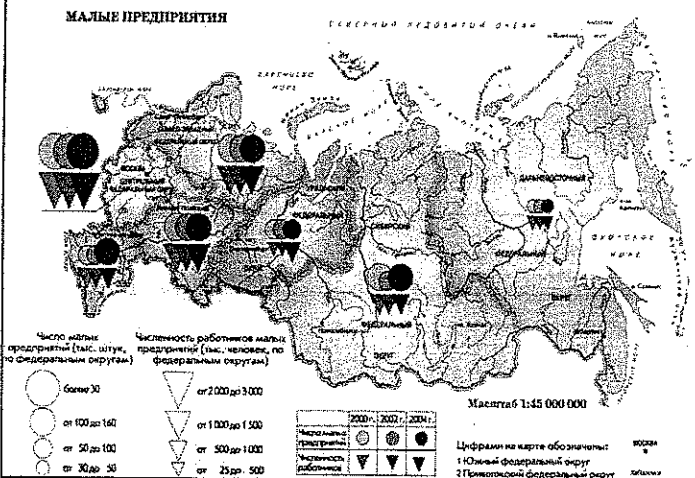
1) 1 мм. рт. ст.

9,5

2) _____

5. Чему равно значение метеорологического показателя,

100 808

Рисунок	Вопрос и ответ
	<p>зафиксированное метеорологическим прибором на рисунке в каждом виде представленных единиц измерения (показания снимаем по большой темной стрелке)?</p> <p>1) <u>1012 мм.рт.ст.</u> ;</p> <p>2) _____.</p>
 <p>МАЛЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ</p> <p>Число малых предприятий (чис. штук, по федеральным округам)</p> <p>Численность работников малых предприятий (чис. человек, по федеральным округам)</p> <p>Масштаб 1:45 000 000</p> <p>Цифрами на карте обозначены: 1 Южный федеральный округ 2 Приволжский федеральный округ</p>	<p>При помощи каких картографических способов изображения отмечены явления на представленном фрагменте картосхемы?</p> <p>1) федеральные округа:</p> <p><u>Речные и числовые</u> ;</p> <p>2) число малых предприятий и численность работников малых предприятий:</p> <p><u>Визуальные</u></p>

Максимальное количество баллов – 20.

5,5 (фактически набранное количество баллов)

Задание 2. «Королева холода и одновременно страна жесткого солнца».

Речь идет о самом своеобразном, суровом и самом поздно открытом материке Земли, на котором расположен Южный полюс нашей планеты. Средняя зимняя температура достигает здесь – 60...70°C, а средняя летняя колеблется около – 40°C. О каком материке идет речь? Этот материк называется Антарктида 10.

Ответьте, пожалуйста, на ряд вопросов об этом географическом объекте. Ответы внесите в специальные поля (_____).

100 808
10

Этот материк по высоте рельефа является самым высоким материком на Земле. Средняя высота материка достигает примерно 2040 м. Столь значительная средняя высота достигается за счет наличия мощного (название гидрологического образования) ледника.

Максимальная мощность этого грандиозного гидрологического образования на материке достигает 8000 м. Но без учета наличия этого гидрологического образования материк становится самым (высота рельефа) низким на Земле. Есть территории свободные от этого гидрологического образования, которые представлены голыми скалами и расположены в прибрежных районах. Эти территории на материке называются (по аналогии с более увлажненными районами в тропических пустынях) . То самое белое одеяло материка имеет и серьезное значение для человечества. Ведь в нем содержится около 90 % запасов пресной воды нашей планеты. Удивительным фактом, несмотря на наличие огромных объемов воды в определенном агрегатном состоянии, является наличие действующего вулкана. Этот вулкан имеет высоту практически около 4000 м и называется Эребус. А самым высоким местом на исследуемом материке является массив , высота которого превышает 5 км. Самой минимальной высотной отметкой территории является впадина (название полностью созвучно с люксовой маркой автомобилей); расположенная ниже уровня Мирового океана. Климат материка достаточно суров.

Этому матерiku принадлежит и рекорд минимальной температуры воздуха на Земле. По данным ученых в одной из точек материка 10 августа 2010 года была зафиксирована температура воздуха в $-93,2^{\circ}\text{C}$. Но рекорд не был засчитан, потому что наблюдения велись при помощи спутника, а не термометром. Поэтому официальным рекордом температуры считается инструментальные измерения, проведенные 21 июля 1983 года. Минимальная зафиксированная температура имела значение $-89,2^{\circ}\text{C}$. Это произошло на (название временных пунктов проживания полярников) станции Восток. Помимо температурных рекордов, на материке фиксируются и самые высокие значения скорости ветра (до 320 км/ч или 90 м/с). Эти ветры образуются по причине высокого давления над материком и действия силы тяжести, ускоряющей ветровой поток. Такие ветры направлены от центра материка к берегам океана и называются пассаты.

Несмотря на большое количество солнечной радиации, достигающей поверхности, 90% отражается. Причиной тому является снег и лед. Отражающая способность поверхности земли называется .

100 808

Флора и фауна материка очень скудна. Основными представителями растительности материка, господствующие лишь на морском побережье являются мимозы и лавина 18. А во внутренних районах материка присутствуют лишь (микроскопические представители, представленные в биологической систематике отдельным царством) вирусы. Из царства животных самым представительными на материке являются (не летают, зато хорошо плавают и ныряют) пингвины 1. Самым распространенным видом этих животных является пингвин обыкновенный, а самым крупным (достигающим более одного метра в высоту) является _____.

Максимальное количество баллов – 20.

7 (фактически
набранное
количество баллов)

Задача 3. «Ученые-ландшафтоведы».

Вы уже знаете, что такое природный комплекс, каких видов и размеров они бывают, как размещаются по территории планеты и от каких причин зависит их разнообразие. В ходе проведенной экспедиции учеными был создан дневник путешествия с указанием названия природного комплекса, описанием почв, растений и животных, увиденных в разных странах. Но по каким-то причинам часть этого дневника была утеряна. Остался лишь список природных явлений, растений, животных, почв и названий природных комплексов. Опираясь на Ваши знания и опыт, Вам предстоит восстановить этот дневник путешественников. Это предстоит сделать в форме таблицы. Из предложенного списка, извлеченного из утерянного дневника, Вам необходимо вписать в соответствующие ячейки таблицы данные о компонентах этих природных комплексов и страны, которые в них расположены.

Список: баобаб, бурые полупустынные и пустынные, вельвичия, Канада, окапи, тундра, леопард, Сомали, многоярусность деревьев, Судан, павиан, полярный день/ночь, варан, красно-желтые ферраллитные, морошка, антилопа Аддакс, солнце в зените, Табон, тропические пустыни, выпадение осадков летом и сухой период зимой, ягель, красно-бурые, Россия, сейба, карибу, Ботсвана, тундровые глеевые, влажные экваториальные леса, овцебык, Ливия, носорог, красное дерево, алоэ, саванны и редколесья, Камерун, акация.

100 100

Название природного комплекса	Растения	Животные	Почвы	Явления	Страны
Влажные экваториальные леса	Алоэ — павиан	леопард —	красно-бурые —	сезонное изменение количества осадков	Габон — Камерун
Саванна	суккуленция — кактусы	варан —	бурые полупустынные и пустынные	бурые полупустынные и пустынные	Бразилия — Ливия
Шибирь	берёза, ель — лиственница	бобр — баран	темно-серые — бурые	полярный день/ночь	Россия — Канада
Саванна и редколесье	вельвичия — красное дерево — акации	носорог — антилопа	красно-желтые — ферралитные	выпадение осадков летом и сухой период зимой	Ботсвана —

Как именно называется тип природных комплексов, занесенных Вами в первый столбец таблицы? Природные зоны

Как называются виды растений и животных, проживающих только в пределах одной территории (например, материка)? эндемичные

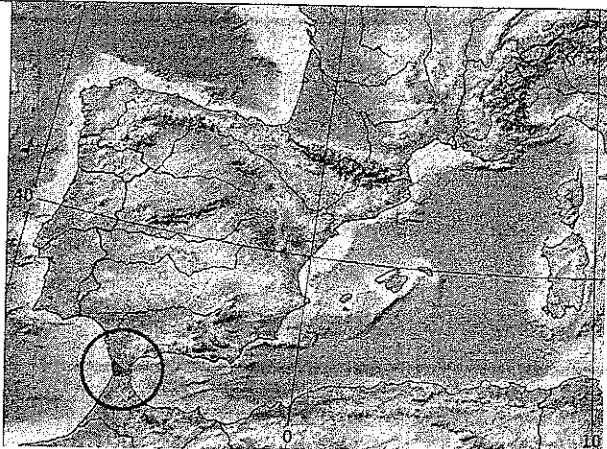
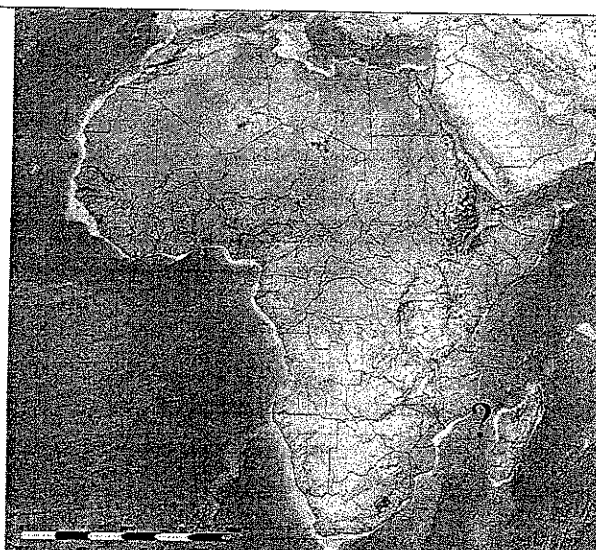
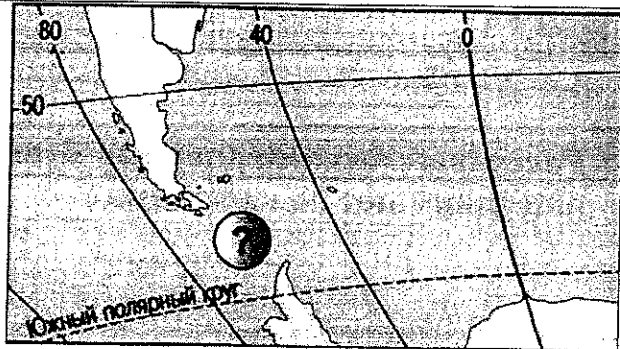
Максимальное количество баллов – 20.

9 (фактически набранное количество баллов)


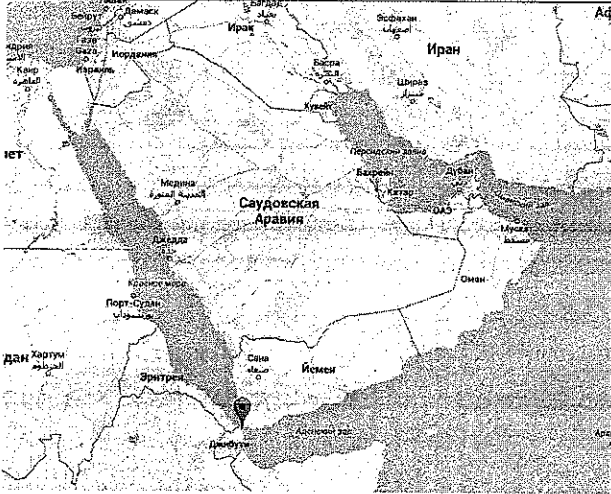
Задание 4. «Проливы Земли».

Каждый год Вы становитесь исследователями все новых и новых территорий. На этот раз это будут проливы. В таблице приведены изображения этих объектов. В Вашу задачу будет входить определение названия этого объекта и ответ на дополнительные вопросы про него. Результаты Вашего исследования не забывайте вносить в таблицу.

220 808

№	Картографическое изображение объекта	Название	Дополнительные вопросы
1.		Гибралтарский пролив 15	Соединяет <u>Средиземное</u> море и <u>Атлантический</u> океан. Находится между странами: <u>Испания</u> и <u>Марокко</u> Расположен между континентами: <u>Африка</u> и <u>Евразия</u>
2.		Мозамбикский пролив 1	Находится между материком <u>Африка</u> и островом <u>Мадагаскар</u> . Между государствами: <u>Мозамбик</u> и <u>Мадагаскар</u> Является частью <u>Индийского</u> океана.
3.		Пролив Дрейка 1	Между материком <u>Южн. Америка</u> и <u>Антарктида</u> . Между <u>Атлантическим</u> и <u>Тихим</u> океанами.

100 808

№	Картографическое изображение объекта	Название	Дополнительные вопросы
4.		Берингов пролив пролив 1	Расположен между материками <u>Евразия</u> и <u>Сев. Америка</u> . Между странами: <u>Россия</u> и <u>США</u> . Между <u>Тихим</u> и <u>Сев. Ледовитым</u> океанами.
5.		Баб-эль-Мандебский 1	Расположен между <u>Африкой</u> и <u>Евразией</u> . заливом <u>Аравийского</u> моря и <u>Красным</u> морем. Между материками: <u>Африка</u> и <u>Евразия</u> . Краткий перевод названия: _____

Максимальное количество баллов – 20.

175 (фактически набранное количество баллов)

Максимальное количество баллов за аналитический тур – 80.

Члены жюри (подписи)

[Handwritten signatures]