

Шифр СЗ

Ставропольский край Труновский округ
Школьный этап всероссийской олимпиады школьников
2023/24 учебного года

Работа
по географии

ученика (цы) 5Б класса
МКОУСОШ №2

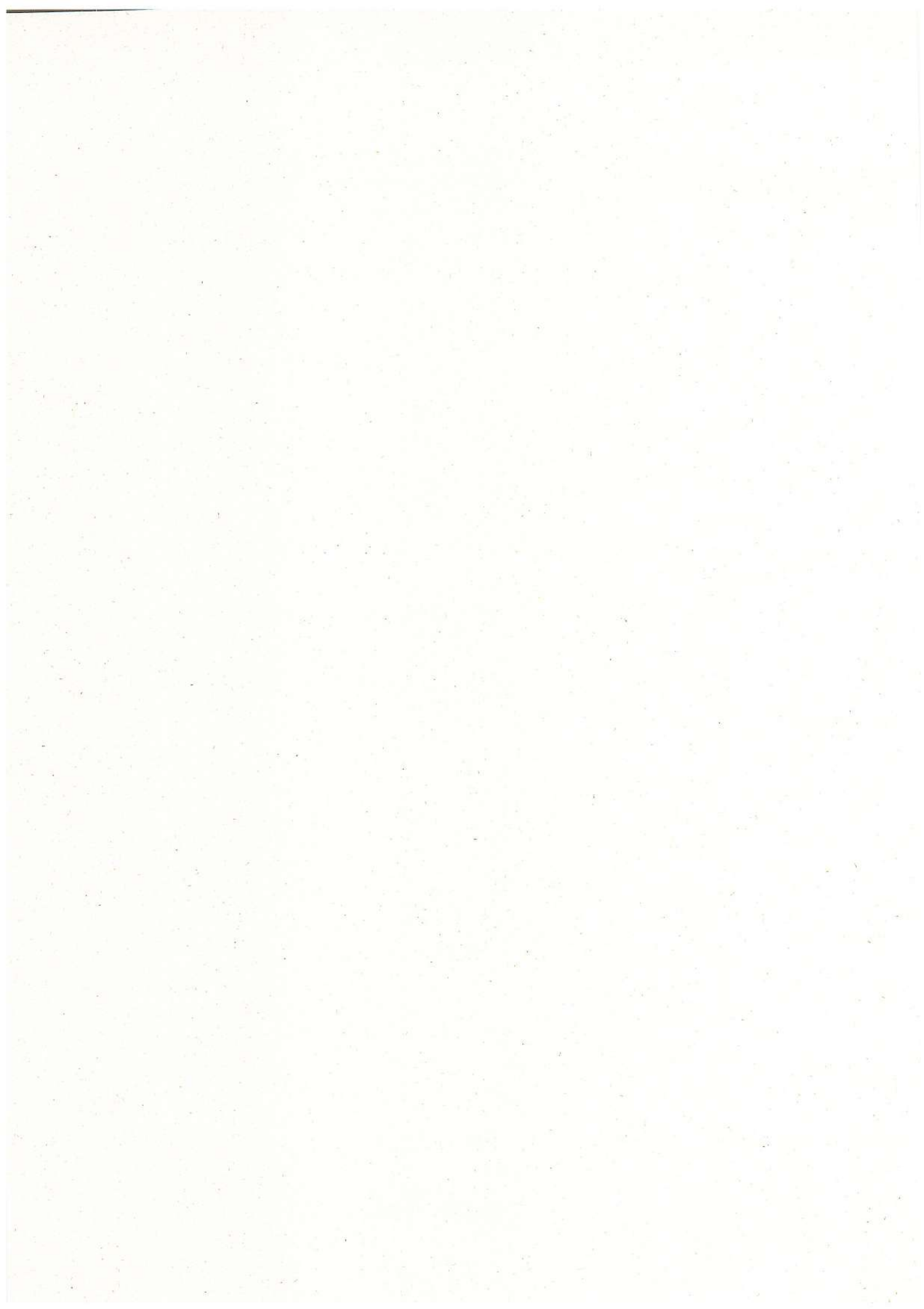
Снегидовой Екатерины Сергеевны
(ФИО полностью)

Трунов

тест - 8
1 - 0
2 - 0
3 - 25
4 - 25

580

20 сентября 2023 года



Теоретический тур

1 Задание 1.

В 2016 году Лена смогла отметить свой день рождения именно в тот день, когда она родилась. Но сделала она это всего лишь 3-й раз за всю жизнь, хотя учится девочка в 5-м классе. Как называется год, в который родилась Лена? Сколько лет девочке? Какого числа родилась Лена? *17 мая 1900 г.*

2 Задание 2.

Прочитай внимательно отрывок из сказки С. Лагерлеф «Чудесное путешествие Нильса с дикими гусями» и ответь на вопрос.

«Построю дом поближе к солнцу, пусть оно меня греет» - решил Тролль и принялся за работу. Он собирал повсюду камни и громоздил их друг на друга. Скоро гора из камней поднялась чуть не до самых туч. На камнях он решил построить дом, но чем выше он лез, тем больше замерзал. Тролль построил дом, стал близко к Солнцу, но холод пробирал его до костей. Так Тролль и замёрз».

Объясни, почему замёрз упрямый Тролль. Чего он не знал? *чем ближе к солнцу тем и воздуха нет и холодно.*

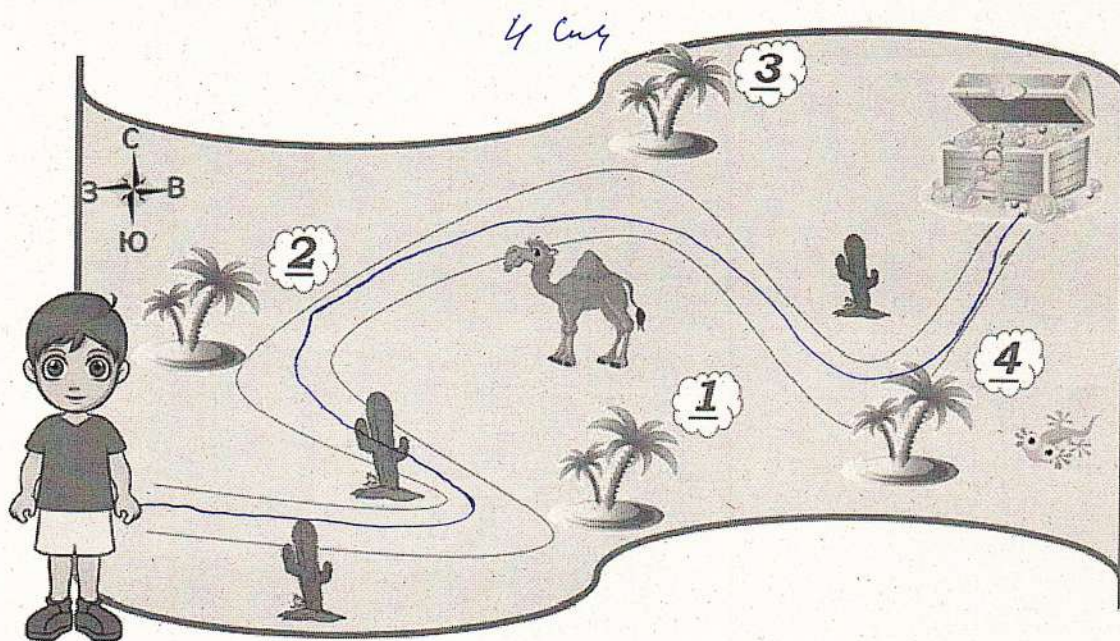
2 Задание 3.

Определите какой город имеет географические координаты 49° с.ш. 2° в.д.

Москва Париж

Задание 4.

Помогите Паше определить маршрут движения по азимуту к сокровищам, используя в качестве подсказки план. Начерти маршрут передвижения Паши, учитывая, что расстояние между всеми пунктами равное и оно составляет 200 метров. Масштаб в 1 см 50 метров





1.15. По описанию географических объектов России определите их название и местоположение на географической карте.

- а) Горы, расположенные на юге Сибири, название которых означает «золотой». Природная красота и богатство живой природы этого горного края обеспечили включение его в Список Всемирного наследия.
- б) К западу от Уральских гор раскинулась одна из крупнейших равнин на Земле, отличающаяся холмистой поверхностью.
- в) «Каменный пояс Земли Русской», который протянулся с севера на юг через всю страну.
- г) К востоку от Уральских гор расположена самая низкая из крупнейших равнин Земли, где очень много болот.
- д) Самые высокие горы России, в которых расположена двуглавая гора из двух вершин.

1) а4,б3,в2,г1,д5

2) а3,б1,в2,г5,д4

3) а5,б1,в2,г3,д4

4) а2,б1,в4,г3,д5



Ставропольский край
Труновский муниципальный округ
Школьный этап всероссийской олимпиады школьников
2023/24 учебного года

ГЕОГРАФИЯ

5-6 класс

1 Задание 1. Выберите правильный вариант ответа.

1.1. Первое кругосветное плавание совершил:

- 1) Христофор Колумб; 2) Фернан Магеллан; 3) Джеймс Кук; 4) Васко да Гама.

1.2. Укажите, кто первым употребил термин «география»:

- 1) Пифагор 2) Аристотель 3) Аристарх Самосский
4) Анаксимандр 5) Страбон 6) Эратосфен 7) Птолемей

1.3. Земная ось наклонена к плоскости орбиты под углом:

- 1) $23,5^\circ$; 2) $66,5^\circ$; 3) 50° ;

1.4. Что является главной причиной смены дня и ночи?

- 1) вращение Земли вокруг Солнца 2) вращение Земли вокруг своей оси
 3) вращение Луны вокруг Земли

1.5. Причина образования приливов и отливов:

- 1) ветер; 2) притяжение вод океана Луной;
3) землетрясения; 4) течения.

1.6. Охарактеризуйте вулкан на данной фотографии:



- 1) Щитовой 2) Конический 3) Действующий

1.7. Температура горных пород с глубиной:

- 1) увеличивается; 2) уменьшается; 3) не изменяется; 4) зависит от времени года.

1.8. Причины образования цунами:

Шифр Xg

Ставропольский край Труновский округ
Школьный этап всероссийской олимпиады школьников
2023/24 учебного года

Работа
по географии

ученика (цы) 7 класса
М.К.О.У. СОШ №2
с.Труновского

Жацовой Ксении Александровны,
(ФИО полностью)

Лист 8.

1 - 15.

2 - 20.

3 - 10

4 - 10

5 - 0

53-5

Трицет

20 сентября 2023 года

Ставропольский край
Труновский муниципальный округ
Школьный этап всероссийской олимпиады школьников
2023/24 учебного года

ГЕОГРАФИЯ

7 класс

Задание 1.

1.1. Как может изменяться географическая широта точки:

1. От 0 до 180° .
2. От 0 до 360° .
3. От 0 до 90° .
4. От 90° до 180° .

1.2. Какие географические координаты имеет точка, обозначенная на карте России буквой А?

Приложение 1 70 ш. 60 гд.

1.3. Какому направлению стороны горизонта соответствует азимут 225° ?

1. Северо-восточному.
2. Юго-западному.
3. Юго-восточному.
4. Северо-западному.

1.4. Какой будет масштаб плана местности, если линия, длина которой на местности составляет 24 км, представлена на плане местности отрезком длиной 3 см:

- 1) 1:8000;
- 2) 1:850 000;
- 3) 1:800000;
- 4) 1:240000?

1.5. В каком океане расположены Канарские острова.

1. Атлантическом.
2. Индийском.
3. Тихом.
4. Северном Ледовитом.

1.6. Линии, соединяющие точки с одинаковыми высотами, называют:

- 1) изотермы;
- 2) изобары;
- 3) горизонтали;
- 4) градусная сетка.

1.7. В мультфильме «Зима в Простоквашино» машина Дяди Федора застряла в яме. А как такую форму рельефа показывают на топографических картах?

Приложение 2 4)

1.8. Благодаря чему образуются барханы и дюны:

1. Ветру.
2. Древнему леднику.
3. Текучей воде.
4. Прибойной волне.

1.9. Слой пониженной вязкости в верхней мантии Земли называется:

1. Граница Мохоровича.
2. Жерло.
3. Астеносфера.
4. Магма.

1.10. Выберите море, границами которого являются течения: на западе и севере – Северо-Атлантическое, на востоке – Канарское, на юге – Северное Пассатное.

1. Карибское.
2. Ионическое.
3. Саргассово.
4. Северное.

1.11. На каких материках отсутствует экваториальный климатический пояс:

1. Австралия. 2. Южная Америка. 3. Северная Америка. 4. Евразия. ⑤

Африка.

1.12. В какой природной зоне грибы могут расти выше деревьев:

① Влажные экваториальные леса. 2. Саванны. 3. Арктические пустыни.

4. Тундра.

1.13. На какой высоте на горе Монблан (4800 м), будет находится снеговая граница если у ее подножия среднегодовая температура воздуха составляет +15 °С.

1. 1,3 км; ② 4 км; 3. 2,5 км; 4. 4,8 км.

1.14. Какой буквой на карте обозначены низменные территории Северной Америки.

Приложение 3 В

1.15. Школьники из нескольких населённых пунктов России обменялись данными о средних температурах воздуха в июле и январе и других климатических показателях, полученными на местных метеостанциях в результате многолетних наблюдений. Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

Приложение 4

Учащиеся проанализировали собранные данные в целях выявления зависимости между особенностями климата и географическим положением пункта. У всех учащихся выводы получились разные. Кто из учащихся сделал верный вывод на основе представленных данных? Выберите номер правильного суждения.

- 1) Максим: «Для всех пунктов характерен летний максимум атмосферных осадков».
- 2) Станислав: «При движении из Европейской части России в Азиатскую лето становится более прохладным».
- ③ Анна: «Среднегодовое количество атмосферных осадков уменьшается при движении с запада на восток».
- ④ Мария: «Чем ниже температура воздуха в зимнее время, тем больше среднегодовое количество атмосферных осадков».

Теоретический тур.

15 Задание 1.

На Земле есть замечательный материк. Следуя на корабле вдоль его берегов с запада на восток, путешественник пересечет три океана; север и юг на этом материке мгновенно «меняются» местами. И, наконец, в этих местах человек не всегда в состоянии отличить море от суши.

Какой это материк? Какие три океана можно пересечь? Почему север и юг мгновенно меняются местами? Почему в этих местах сложно отличить море от суши?

Антарктида
Атлантический
Индийский Тихий

При движении южного
полюса направление
сразу меняется
допротив материка
обратно

20 **Задание 2.**

А ты знаешь, какой остров мира также известен как «Яблочный остров»? Разгадай кроссворд, вписав в соответствующие пронумерованные ячейки названия того, что изображено на картинках. В выделенном столбце у тебя получится ответ на это задание.

o Яблоня, капуста, эльм, яблоко, капуста

Задание 3. Определите страну по её краткому описанию.

По площади территории эта страна относится к крупнейшим в мире. Омывается водами трёх океанов. Граничит по суше лишь с одной страной. Почти половина территории расположена в климатических поясах с неблагоприятными условиями для жизни и деятельности. Средняя плотность населения примерно 3 человека на 1 км². Наиболее плотно заселена южная часть страны

106 **Задание 4.** Определите по карте расстояние на местности по прямой от родника до геодезического знака. Измерение проводите между центрами условных знаков, используя линейный масштаб. Запишите ход решения. Полученный результат округлите до десятков метров.

Приложение 63 Расположен на склоне

Фермер выбирает участок для закладки нового фруктового сада. Ему нужен участок, на котором весной рано сходит снег, а летом почва лучше всего прогревается солнцем. Он также должен иметь расположение, удобное для вывоза собранного урожая на консервный завод.

Определите, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего отвечает указанным требованиям. Для обоснования своего ответа приведите два довода.

(правильно выбранный участок 2 балла и два довода – 4 балла)

На рисунках представлены варианты профиля рельефа местности, построенные на основе карты по линии А – В разными учащимися. Какой из профилей построен верно?

Приложение 73

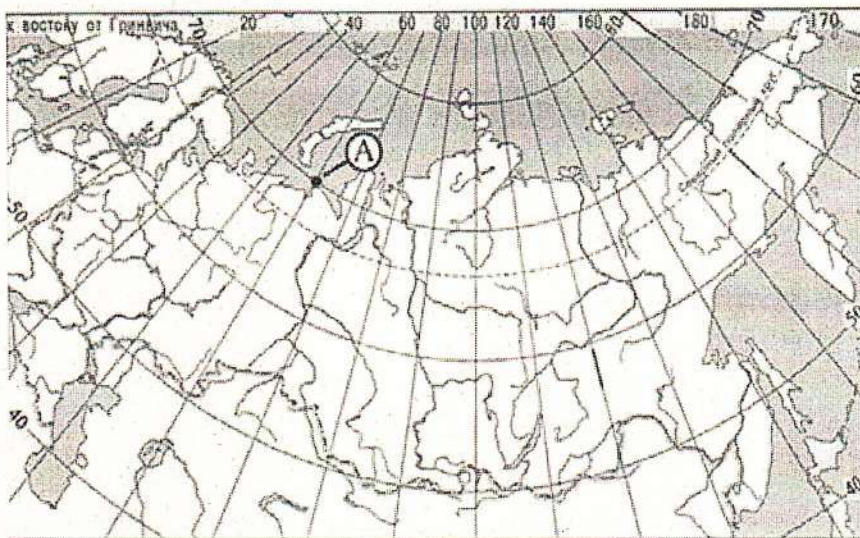
o **Задание 5.**

Какой пролив одновременно соединяет два океана, два моря, разделяет два материка, две части света, два полуострова, два государства?

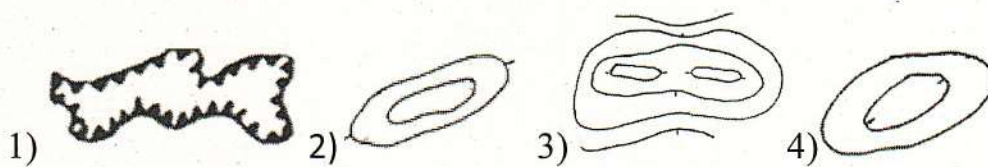
Укажите название этого пролива и парами названия объектов, которые он соединяет или разъединяет.

ПРИЛОЖЕНИЯ

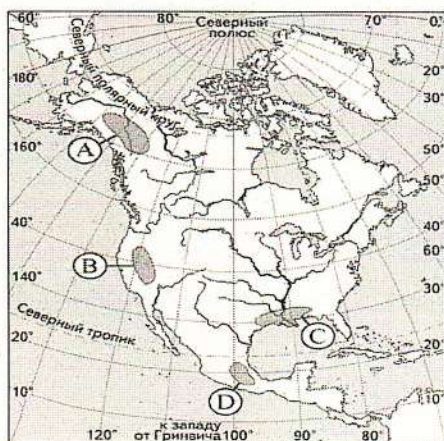
Приложение 1



Приложение 2



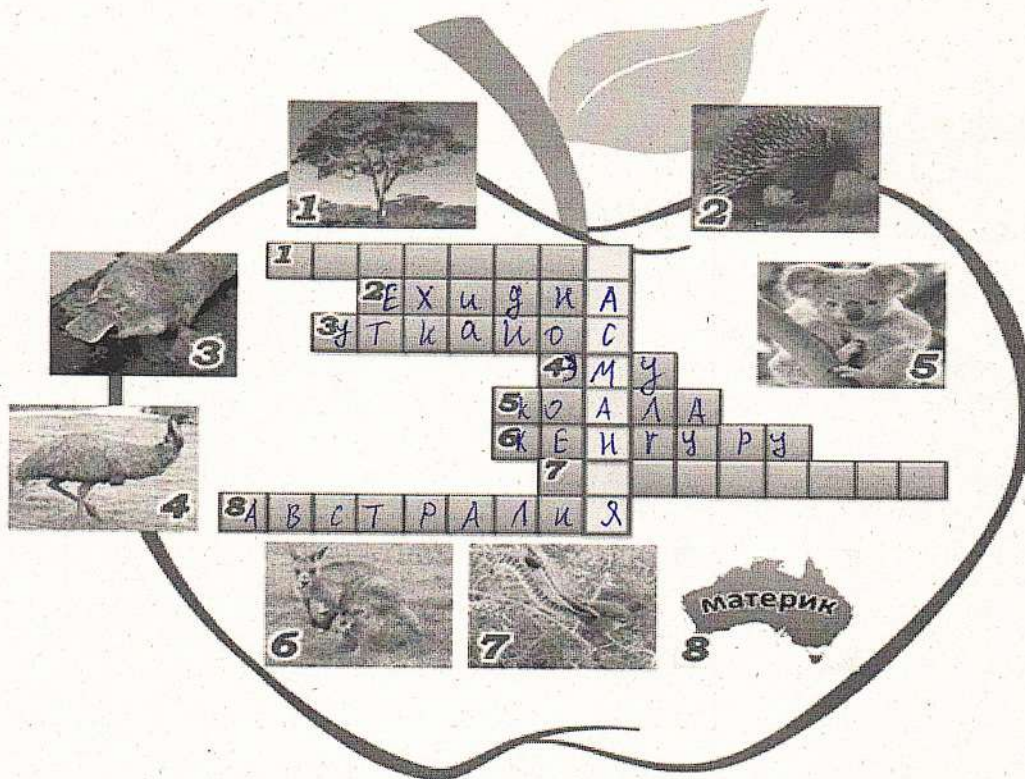
Приложение 3



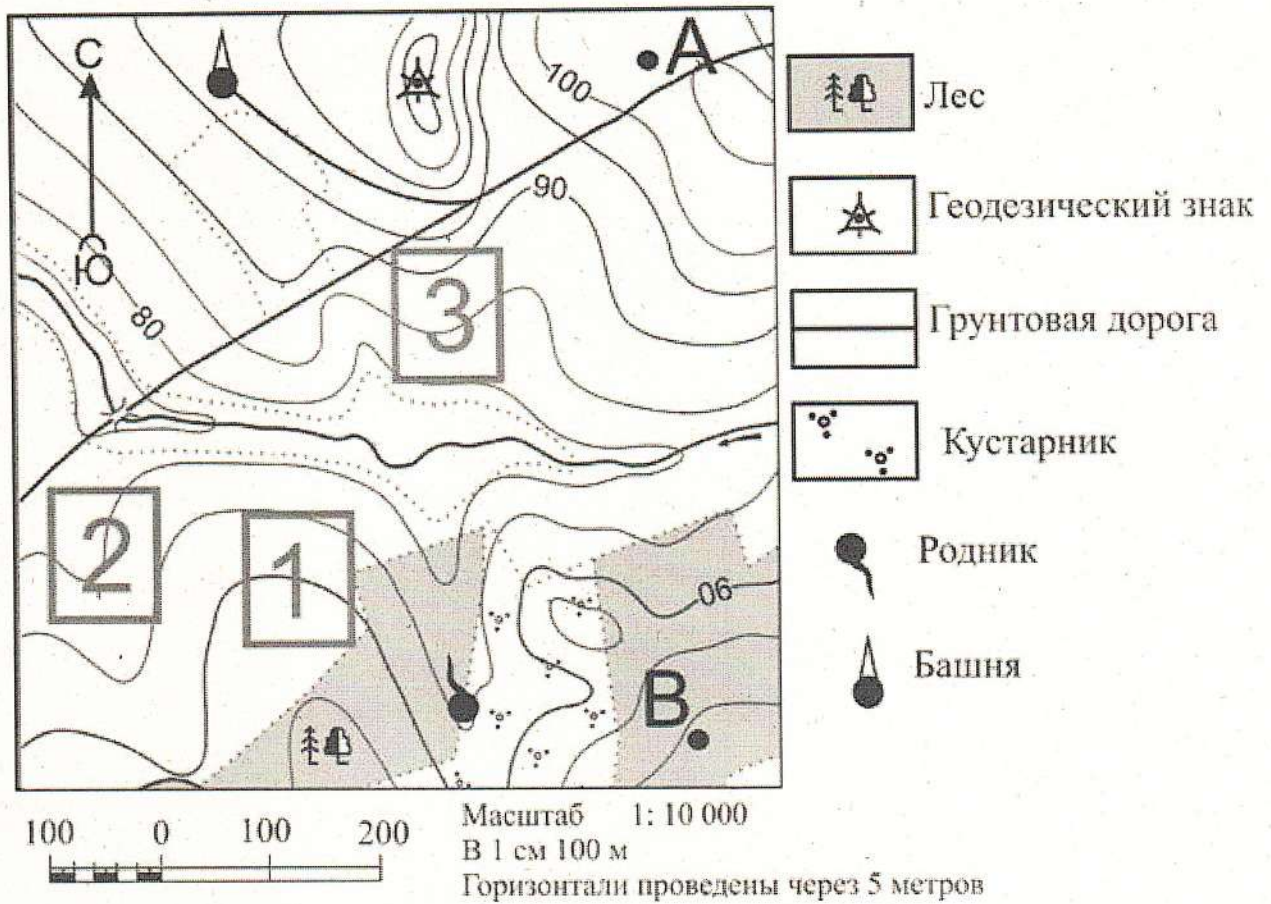
Приложение 4

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Средняя температура воздуха, °С		Среднемесячное количество атмосферных осадков, мм		Среднегодовое количество атмосферных осадков, мм
		июль	январь	июль	январь	
Воронеж	51° с.ш. 39° в.д.	19,5	-9,2	70	37	574
Октябрьский	51° с.ш. 45° в.д.	20,9	-12,3	44	23	384
Орск	51° с.ш. 58° в.д.	20,8	-13,4	15	38	297
КЫЗЫЛ	51° с.ш. 94° в.д.	26,6	-30,2	9	47	223

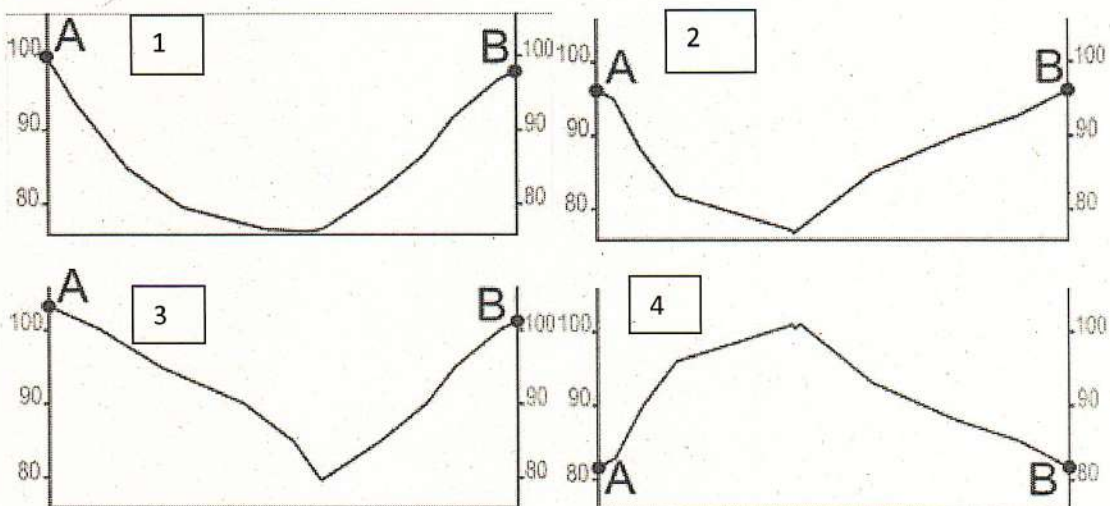
Приложение 5



Приложение 6



Приложение 7



Шифр Д-14

Ставропольский край Труновский округ
Школьный этап всероссийской олимпиады школьников
2023/24 учебного года

Работа
по географии

ученика (цы) 8 "А" класса
МКОУ СОШ №2
с. Труновское

Идова Анастасия Витальевна
(ФИО полностью)

Итого — 10

1 — 15

2 — 15

3 — 10

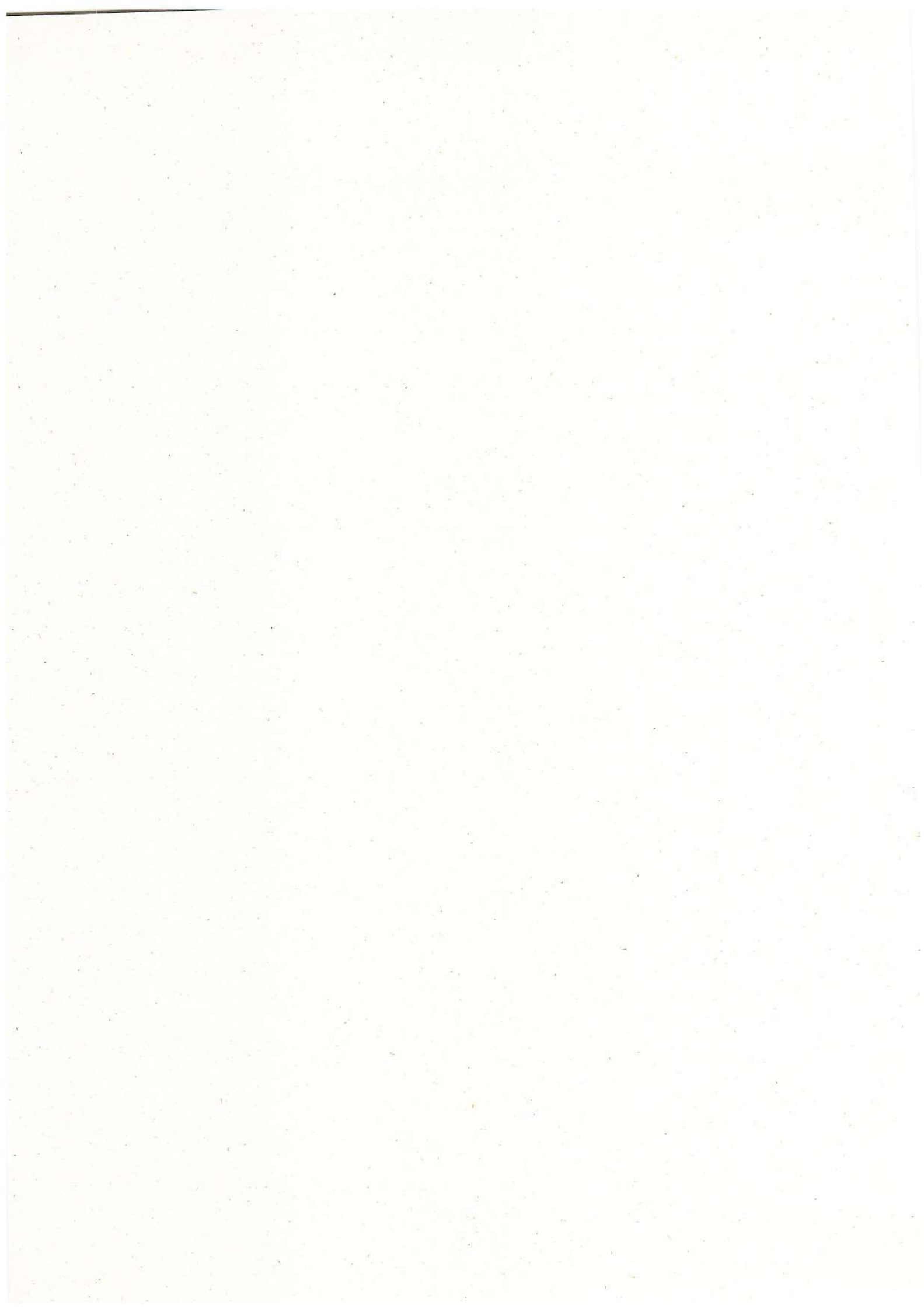
4 — 15

5 — 0

650

Григорьев

20 сентября 2023 года



Ставропольский край
Труновский муниципальный округ
Школьный этап всероссийской олимпиады школьников
2023/24 учебного года

ГЕОГРАФИЯ

8 класс

Тестовый тур

Задание 1.

1.1. Время в населенных пунктах расположенных на линии одного меридиана называется?

- А. поясным Б. декретным В. местным Г. летним

1.2. Из перечисленных животных эндемиками Австралии являются:

- А. Коала и страус эму Б. Крокодил и вомбат
В. Лама и ленивец Г. Жираф и кенгуру

1.3. Льянос занимает, в основном, территорию:

- А. Амазонской низменности Б. Ла-Платской низменности
В. Оринокской низменности Г. Гвианского плоскогорья

1.4. Какой из перечисленных материков имеет наибольшую среднюю высоту твердой поверхности над уровнем моря?

- А. Антарктида Б. Южная Америка В. Евразия Г. Северная Америка

1.5. К холодным течениям относятся:

- А. Перуанское и Гольфстрим Б. Гольфстрим и Калифорнийское
В. Лабрадорское и Куроисио Г. Калифорнийское и Перуанское

1.6. Определите, о какой природной зоне Африки идет речь:

Здесь два сезона года – сухой зимний и влажный летний. Эта зона занимает около 40 % площади материка

- А. зона влажных экваториальных лесов Б. зона саванн
В. зона тропических пустынь Г. зона жестколистных лесов и кустарников

1.7. Установите соответствие между островом и акваторией, которая омывает его берега:

- | | |
|--------------|----------------------------|
| А. Куба | 1. Восточно-Сибирское море |
| Б. Шри-Ланка | 2. Охотское море |
| В. Врангеля | 3. Карибское море |
| Г. Сахалин | 4. Бенгальский залив |

1.8. Незамерзающим портом России является:

- А. Диксон Б. Магадан В. Мурманск Г. Архангельск.

1.9. Какой будет масштаб плана местности, если линия, длина которой на местности составляет 24 км, представлена на плане местности отрезком длиной 3 см:

- а) 1:8000; б) 1:850 000; в) 1:800000; г) 1:240000?

1.10. На какой высоте горы Монблан (4800 м), будет находиться снеговая граница если у ее подножия среднегодовая температура воздуха составляет +15 °С.

- А). 1,3 км; Б). 4 км; **В). 2,5 км;** Г). 4,8 км.

1.11. Эпоха Великих географических открытий.

Эпоха Великих географических открытий в России связана с открытием:

- А. Северного морского пути в Индию.
 Б. Америки.
В. Антарктиды.
 Г. Австралии.

1.12. Определитесь с названием.

О каких островах поэт сказал: «Это зеленая длинная ящерица, покачивающаяся на волнах Карибского моря?»

- А. Богамских.
Б. Кубе.
 В. Пуэрто-Рико.
 Г. Ямайке.

1.13. Ознакомьтесь с картой, показанной на рисунке.



Определите по карте расстояние на местности по прямой от родника до дома лесника. Измерение проводите между центрами условных знаков. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите в виде числа.

Ответ: 300 м

1.14. Определите по карте, в каком направлении от родника находится геодезический знак.

Ответ: ЮВ - восточнее

1.15. Школьники выбирают место для катания на санках. Оцените, какой из участков, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3, больше всего подходит для этого. Для обоснования своего ответа приведите два довода. Обоснованный ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

Теоретический тур

15 **Задание 1.**

У вершины залива Фанди (Канада), вдающегося в сушу на 300 км, два раза в сутки вода поднимается на высоту 6-ти этажного дома (18м), а затем стремительно опускается. Объясните: **что происходит и почему?** Как такие явления могут **использоваться человеком** для своих нужд? Используются ли они в **России?**

Задание 2.

Случай и один важный природный фактор помогли отважному генуэзцу впервые провести испанские корабли по пути, который вскоре назвали торговым. Испания вскоре после этого сказочно разбогатела, а итальянец умер в бедности, так и не зная, какое открытие он на самом деле совершил.

Назовите природный фактор, фамилию итальянца, его открытие и дату.

Итальянец - Христофор Колумб, фактор видения в том, что в экваториальной области Атлантического океана ветра постоянно дуют на запад.
Задание 3. Это 1942 год, природный фактор - течения.

Укажите приборы (оборудование) и **специалистов (ученых)** для изучения природы:



1)

*секстант и
гвоздь - приборы
астрономии.*



2)

*телескоп -
астроном.*



3)

*лабораторное
оборудование -
химик*



4)

*компас -
географ.*



5)

*террариум -
химик.*

Ответ запишите в таблице.

Задание 4.

На территории Южной Америки находится пустыня Атакама, которая известна

всему миру своей сухостью. **Уточните местоположение на материке и назовите**

три основные причины, определившие формирование в Южной Америке пустыни Атакама.

Задание 5.

Почему города и поселки среднего и нижнего Поволжья, находящиеся на правом берегу, стоят у самой реки, а населенные пункты левобережья, за редким исключением, расположены на один-два километра и далее от Волги?

○ Задание 1.15

Для этого более подходящее место под номер 3, потому что там (~~более~~ ~~близ~~) есть склон, который не мешает растительности и там нет деревьев.

Задание 4.

- 1) выпадает мало осадков, потому что высокое давление.
- 2) Холодное течение.
- 3) Горы Анды задерживают влажные ветры с востока, Атакама находится в западной части Южной Америки.

○ Задание 5.

Из-за рельефа местности. Реки в евразийской части текут с севера на юг. Правые берега евразийских рек высокие, а левые берега ниже - это связано с вращением Земли.

Задание 1.

Это приливное возмущение притяжением Луны, происходит деформация твердого слоя Земли, колебание атмосферного давления на поверхности океана.