

06-23

85 + 75 = 155

Победитель: Левченко
Александр Александрович

Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год
5-6 класс

Тестовый тур

1. Установите соответствие “название оболочки и её определение”:

- | | |
|-----------------|-----------------------------|
| + 1. Атмосфера | А) водная оболочка Земли |
| + 2. Гидросфера | Б) живая оболочка Земли |
| + 3. Литосфера | В) воздушная оболочка Земли |
| + 4. Биосфера | Г) каменная оболочка Земли |

2. Самый глубоководный желоб Мирового океана.

- | | | |
|-----------------|----------------------|---------------|
| А) Филиппинский | Г) Чилийский | В) Марианский |
| Б) Зондский | Д) Курило-Камчатский | |

3. Смена дня и ночи на Земле объясняется

- А) движением Земли вокруг Солнца
Б) изменением наклона земной оси к плоскости орбиты
В) движением Земли вокруг своей оси
Г) движением Луны вокруг Земли

4. Установите соответствие рисунок – название природной зоны.



- | | | | |
|--------------------------|---|---|---|
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| + А) Тайга | | | |
| + Б) Смешанный лес | | | |
| + В) Степь | | | |
| + Г) Экваториальные леса | | | |

5. Выберите правильную последовательность расположения планет земной группы по мере удаления их от Солнца:

- А) Марс, Земля, Меркурий, Венера
Б) Венера, Меркурий, Земля, Марс
В) Меркурий, Венера, Земля, Марс
Г) Меркурий, Венера, Марс, Земля

Свистунова Валерия Павловна Счет

6. Определите масштаб карты, если известно, что дорога длиной 5 км отображается на карте линией, имеющей длину 5 см.

- А) 1:100 Б) 1:5000 В) 1:50000 Г) 1:100000

7. Установите соответствие между названием и группой географических объектов

Название

Группа

- | | |
|--|------------|
| А) Гималаи, Альпы, Кавказ | 1) вулканы |
| Б) Верхнее, Каспийское, Эйр | 2) горы |
| В) Амазонка, Муррей, Янцзы | 3) озёра |
| Г) Килиманджаро, Везувий, Ключевская Сопка | 4) реки |

8. Долина Гейзеров входит в число памятников природного наследия ЮНЕСКО. На каком полуострове она находится?

- А) Скандинавский Б) Аравийский В) Кольский Г) Камчатка

9. Группа туристов отправилась в поход, двигаясь по азимуту 60 градусов, по какому азимуту группа будет возвращаться? Ответ запишите в виде числа. *по азимуту 60°*

10. Кто из землепроходцев первым вышел к Охотскому морю?

- А) В. Поярков Б) И. Москвитин В) Е. Хабаров Г) Ермак

Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год
5-6 класс

Теоретический тур

Задание № 1. «Метеоприборы»

Учитель географии после экскурсии на метеостанцию решил проверить насколько запомнили шестиклассники названия метеорологических приборов, их назначение и единицы измерения. Помогите свои сверстникам заполнить таблицу.

№ прибора	Название прибора	Назначение прибора	Единицы измерения прибора
1	Термометр	измерение температуры воздуха	0° 24° - 12°
2	Барометр	измеряет давление воздуха	мм. рт. ст
3	Гигрометр	измеряет влажность воздуха	%
4	анемометр	Измерение силы ветра	
5	гидрометр	Измерение количества осадков	
6		Измерение направления ветра	

Задание № 2. «Природное явление»

На рисунке изображено природное явление, которое христиане в древности очень боялись.

В "Слове о полку Игореве" говорится о трагическом, неудачном походе князя Игоря. Во время похода на половцев, 1 мая 1185 года всё его войско тьмою прикрыло и ужас объял войско, но это не остановило его.



21 июня 2020 года многие жители Хабаровского края могли наблюдать это природное явление.

Ответьте на вопросы:

1. Как называется это за природное явление? *солнечное затмение*
2. С чем связывали древние люди это явление? Почему его боялись? *Они боялись дурных чар, что это в*
3. Объясните причину его появления? *Луна закрывает солнце своим*
4. Как живые организмы реагирует на это явление? *с возмущением и ужасом удивлением*

Задание № 3. «Топографическая карта»

Перед вами фрагмент топографической карты. Прочитайте вопросы и найдите ответы на предложенной карте.



1. В каком направлении от с. Князе-Волконское находится с. Анастасьевка? *на Северном направлении*
- 0,5 2. На каком берегу реки Амур находится п. Приамурский? *на правом*
- 0,5 3. Какое село находится западнее: Матвеевка или Берёзовка? *Берёзовка*
- 4. По какому азимуту нужно двигаться от г. Хабаровска до с. Елабуга? *по 100° азимуту*
- 5. Какая река впадает в озеро Петропавловское? *Обер*
- 45 — 6. Территория какого субъекта Российской Федерации изображена на топокарте? *Территория Приморского края*
- 0,5 7. В каком направлении от с. Ракитное находится аэропорт им. Г.И.Невельского? *на северном*
- 1 8. Что означает вертикальная линия на карте 136°? *меридиана*
- 0,5 9. Что обозначает данный



знак на топокарте? *болотные места*

9-04

98 + 108 = 18. Любимцев:
Мисун Владимир
Константинович
Вос

Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год
9 класс

Тестовый тур

1. Какой известный физико-географический объект объединяет такие страны как Россия, Туркмения, Иран, Казахстан, Азербайджан:
А) Уральские горы
1 ☒ Б) Кавказские горы
☐ В) Каспийское море
Г) Прикаспийская низменность
2. Самое соленое море, омывающее берега России?
— ☐ А) Черное
☐ Б) Японское
☐ В) Балтийское
☐ Г) Азовское
3. На границе какого государства и региона России находится крайняя южная точка нашей страны:
1 ☐ А) Грузия – Республика Карачаево-Черкесия
☒ Б) Азербайджан – Республика Дагестан
☐ В) Монголия – Республика Тува
Г) Северная Корея – Приморский край.
4. Кто из перечисленных путешественников исследовал наиболее северные районы нашей страны?
— ☒ А) Н.М. Пржевальский;
☐ Б) Ермак
☐ В) И.Д. Черский
Г) И. Москвитин
5. Какое из утверждений является верным?
— ☐ А) Верхоянский хребет образовался в кайнозойской складчатости
☐ Б) горы Кавказ образовались в эпоху каледонской складчатости
☐ В) горы Алтай образовались в эпоху кайнозойской складчатости
☒ Г) горы Урал образовались в эпоху герцинской складчатости
6. Выберите заповедник, который охраняет морские экосистемы.
— ☒ А) Ханкайский
☐ Б) Витимский
☐ В) Кандалакшский
Г) Буреинский
7. Выберите верное соответствие: субъект Российской Федерации – угольный бассейн, расположенный на его территории.
— ☒ А) Архангельская область – Печорский бассейн
☐ Б) Краснодарский край – Донецкий бассейн
☐ В) Краснодарский край – Кузнецкий бассейн
Г) Республика Хакасия – Минусинский бассейн

Систунгова Валентина Павловна
Сис

8. Выберите вариант, где указаны города-порты бассейна Атлантического океана.

- А) Приморск, Усть-Луга, Новороссийск, Туапсе
- Б) Мурманск, Диксон, Архангельск, Нарьян-Мар
- В) Находка, Козьмино, Ванино, Владивосток
- Г) Восточный, Санкт-Петербург, Калининград, Астрахань

9. Определите вариант, в котором республики РФ расположены последовательно с запада на восток.

- А) Калмыкия, Хакасия, Тыва, Бурятия
- Б) Коми, Адыгея, Дагестан, Карелия
- В) Мордовия, Саха (Якутия), Карелия, Тыва
- Г) Бурятия, Татарстан, Башкирия, Калмыкия

10. Какое полезное ископаемое добывают в бассейнах залегания: Кузнецкий, Буреинский, Печорский, Канско-Ачинский?

- А) газ
- Б) уголь
- В) мрамор
- Г) нефть

11. Какой известный физико-географический объект объединяет такие страны как Россия, Туркмения, Иран, Казахстан, Азербайджан?

- А) Уральские горы
- Б) Кавказские горы
- В) Каспийское море
- Г) Прикаспийская низменность

12. Эта форма рельефа возникает на возвышенных равнинах или холмах, сложенных рыхлыми, легко размываемыми породами, а также на склонах балок (см. рисунок). Длина формы рельефа, которая изображена от нескольких метров до нескольких километров.

Она наиболее распространена в Европейской части России в пределах лесостепной и степной зон.

Укажите название данной формы рельефа.



13. Какова географическая долгота пункта, если его местное время опережает Гринвичское на 1 час?

- А) 15° з.д.
- Б) 15° в.д.
- В) 35° з.д.
- Г) 35° в.д.

14. Главной причиной безлесья степей является

- А) недостаточное увлажнение
- Б) малое количество осадков
- В) теплое продолжительное лето
- Г) развитое сельское хозяйство

15. С удалением от Атлантического океана годовая амплитуда температур

- А) увеличивается
- Б) не изменяется
- В) уменьшается

16. На уроке учащиеся рассматривали вопрос о естественном приросте Ивановской области в 2019 году, анализируя статистические данные:

15 родилось 8023 человека, умерло 15829 человек. Илья указал, что в Ивановской области естественный прирост в 2019 году отрицательный, Света убеждала Илью, что естественный прирост - положительный. Кто прав?

- А) Света Б) Илья В) оба правы Г) оба не правы

17. В последнее время обострились проблемы одного из видов городов, название которых уже устоялось в отечественной экономической географии. К их особенностям можно отнести наличие так называемых градообразующих предприятий (т.е. предприятий, на которых занято более 30% трудоспособного населения данного города и инфраструктурные объекты этих предприятий обслуживают более 30% населения данного города). Как называются эти города в экономической географии.

- А) агломерации Б) города-спутники
В) моногорода Г) вахтовые поселения

18. Выберите верное утверждение.

- А) Многолетняя мерзлота занимает 30 % территории России.
Б) Амур – самая длинная река России.
В) По площади заболоченных территорий Россия занимает 1-е место в мире.
Г) Запасы геотермальных вод сосредоточены только на Камчатке.

19. Установите соответствие: регион Дальнего Востока – герб данного региона.

- А) Приморский край Б) Сахалинская область
В) Камчатский край Г) Чукотский автономный округ

+ А-3 + Б-4
+ В-1 + Г-2

			
1	2	3	4

20. Назовите населенный пункт, который преобразован в город из нанайского селения Восточные Падали

- А) Вяземский
Б) Амурск
В) Комсомольск- на Амуре
Г) Хабаровск

Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год
9 класс

Теоретический тур

Задание №1 «Неповторимый облик»

15

«Каждая территория имеет свой неповторимый облик» - это высказывание принадлежит Льву Семёновичу Бергу, знаменитому географу и биологу, автору теории номогенеза, впервые высказавшему идею о существовании природных комплексов.

Изучите содержание предложенных источников (карты и стихотворения) и выполните следующие задания.



1. Определи, о какой природной зоне говорится в отрывке стихотворения Николая Коротких

Арктическая пустыня

Там даль безбрежная.
Заря багровая.
Пустыня снежная.
Зима суровая.

И там метели
Многоголосица,
Как в карусели
По кругу носится.

Там дни короткие.
Там ночи длинные.
Снега глубокие.
Сияния дивные.

Там льдом до дна
Река стреножена.
Судьба на всех одна.
И проморожена...

- 2. Укажи, какой цифрой обозначена эта природная зона на карте...¹
3. Выбери из списка государственный заповедник, который находится на территории выделенной природной зоны **А**
- 4. Какая хозяйственная деятельность человека возможна в данной природной зоне?



А. Государственный заповедник
«Остров Врангеля»



Б. Государственный заповедник
«Кивач»



В. Государственный заповедник
«Курильский»



Г. Лапландский государственный
заповедник

Задание №2. «Таинственные цифры»

68

С помощью карт атласа, а также Ваших знаний и умений, полученных в предыдущие годы, определите пронумерованные пропуски в тексте. Это могут быть географические понятия, названия, числа. Названия и понятия могут быть существительными или прилагательными. Ответы занесите в бланк ответов в любом падеже и числе.

Название архипелага происходит от айнского «кур», что означает «человек». ^{Курильские} (1) острова располагаются между ^{Океаном} (2) морем и ^{Тихим} (3) океаном и принадлежат РФ. Острова, как и самый большой остров России ^{Сахалин} (4), входят в состав ^{Сахалинской} (5) области, они изображены на её флаге. Самый большой остров архипелага – ^{Курильские} (6), а самая высокая точка, с координатами 51 ° с. ш. 156° в. д., – ^{Ура} Алайд (высота 2339 м) на острове (8), названном в честь землепроходца, который предоставил первую подробную информацию об островах и полуострове ^{Камчатка} (9) в XVII веке. Происхождение островов ^{Вулканическое} (10), здесь около сотни ^{Вулканов} (11), 39 из них действующие. Это область ^{каньон} (12) складчатости, о чём свидетельствуют частые ^{Землетрясения} (13), вызывающие разрушительные волны (14). У восточных подводных склонов проходит узкий глубоководный ^{Шельф} (15). Основное занятие местных жителей ^{Рыболовство} (16), поскольку органический мир окружающих вод очень богатый. На южные острова архипелага претендует единственная империя в современном мире – (17).

6-Имурн +

Задание № 3. «Дорожная география»

В вагоне поезда Москва – Владивосток мой спутник – техник с золотых приисков – рассказал мне отрывок из своей биографии.

«Родился я и вырос в городе, название которому дано по имени реки, на которой он расположен. Учился я в другом городе, который находился восточней первого: расстояние между ними 945 км по железной дороге. Имя второму городу дала также река, на которой он лежит. Кстати, название этих городов и рек схожи, разница лишь в одной начальной букве. Один из этих городов мы будем проезжать. Еду я домой, в город, название которого читается одинаково справа и слева. Начальная буква в названии этого города та же, что и города, где я родился. А находится он в бассейне реки, имя которой носит моя дочь. Если хотите знать, как меня зовут, то следите за станциями, мимо которых мы будем проезжать. В названии одной из них, данной в честь русского казака-землепроходца Хабарова, вы прочтете мое имя и отчество».

Пользуясь данными, которые приведены в рассказе, ответьте на следующие вопросы:

1. В каком городе родился рассказчик, и на какой реке этот город расположен?
2. Где он учился (название города и реки)?
3. В какой город он едет?
4. В бассейне какой реки находится этот город?
5. Имя и отчество рассказчика?

- 1-Великоура, Волга
- 2.- Ура, река Ура
- 3.

Задание № 4 «Картографический тур»

35

Перед вами картосхемы крупнейших по площади акваторий озёр мира, расставленные в порядке убывания названного показателя. Они выполнены в разных масштабах, но ориентированы одинаково: в направлении север – юг. Ниже, в алфавитном порядке, приведены названия и характеристики этих озёр.

Установите соответствия: картосхема озера – его название и описание. Заполните прилагающийся бланк ответов на задания.

Почему озерная котловина под буквой Г имеет вытянутую форму?

А		Б		В	
Г		Д		Е	

1. **Аральское море**—бессточный солёный водоём в Туранской низменности. В течение своей истории оно неоднократно претерпевало трансгрессии и регрессии —увеличения и последующие усыхания. По данным экспертов европейской космической ассоциации оно может исчезнуть к 2020 г. Об этом свидетельствуют снимки, сделанные в 2006–2009 гг., на которых видно, что восточная часть Аральского моря потеряла 80% водной поверхности.

2. **Виктория**—самое большое по площади акватории озеро Африки. Оно было открыто в 1858 г. английским путешественником и исследователем Джоном Хеннингом Спиком. После сооружения в 1954 г. плотины Оуэн-Фолс на р. Виктория-Нил, озеро превращено в водохранилище, в результате чего уровень воды в нем повысился на 3 м. На территории озера находятся знаменитые заповедники и национальные парки. Наиболее интересен национальный парк острова Рубондо.

3. **Каспийское море**—бессточный солёный водоём, имеющий характерные морские и озёрные признаки. Оно расположено преимущественно в зонах полупустынь и пустынь внутренней области Евразии и омывает берега пяти стран: России, Казахстана, Туркмении, Ирана и Азербайджана. Уровень Каспийского моря находится ниже уровня Мирового океана, подвержен значительным мно-

голетним колебаниям в связи с изменениями увлажнённости его бассейна и тектоническими процессами.

4. Ладожское—ледниково-тектоническое озеро на северо-западе европейской части России. Через Ладожское озеро из Скандинавии через Восточную Европу в Византию с IXв. проходил водный путь «Из варяга в греки». Во время Великой Отечественной войны большая часть побережья Ладожского озера была оккупирована фашистами. В юго-западной части озера (от порта Осиновец по Ладожскому озеру: в навигацию —водным транспортом на Кобону и Новую Ладугу, в ледостав —автомобильным транспортом на Кобону) с сентября 1941г. по март 1943г. действовала Дорога жизни. Она связывала находящийся в блокаде г. Ленинград с остальной территорией страны.

5. Ньяса— название традиционно связывается с термином «озеро», известным в формах ньяса, ньянза, ньянца, ньянджа. В Республике Малави, которой принадлежит большая часть побережья, оно официально называется Малави, по названию страны и этнической группы. В Танзании и Мозамбике используется название Ньяса.

6. Онтарио—пятое по величине озеро в системе Великих озёр. Оно связано с оз. Эри р. Ниагарой, но суда проходят из одного озера в другое по каналу Уэлленд, который находится в Канаде. Группа островов, расположенных в восточной части озера, стесняет выход р. Святого Лаврентия, поэтому здесь построено нескольких каналов: канал Ридо соединяет озеро с р. Оттавой, система канала Эри — с р. Гудзон. После сооружения в 1958 г. плотины на р. Св. Лаврентия Онтарио находится в подпоре.

1 - B +
2 - A -
3 - A -
4 - E 1
5 - F 1
6 - B -

$\sqrt{1}$

07-04

Подпись
Шажуров Алёна
Сергеевна

Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год
7-8 класс

Тестовый тур

1. «Книга о разнообразии мира», написанная Марко Поло после его длительного путешествия, содержала сведения о странах:

- А) Японии и России
 Б) Китае и Франции
 В) Индии и Германии
 Г) Китае и Монголии

2. Установите соответствие между термином и его значением

1. Температура воздуха +	А) Вода в твердом или жидком состоянии, выпадающая на земную поверхность
2. Атмосферное давление +	Б) Степень нагретости воздуха
3. Влажность воздуха +	В) Водяной пар, содержащийся в воздухе
4. Атмосферные осадки +	Г) Сила, с которой воздух давит на земную поверхность

3. Жителям, каких территорий не грозят извержения вулканов и землетрясения?

- А) Жителям острова Ява;
 Б) Жителям Мексиканского нагорья;
 В) Жителям острова Исландия;
 Г) Жителям Центральной низменности в Австралии.

4. Названия, каких стран совпадают со столицами?

- А) Италия;
 Б) Алжир;
 В) Панама;
 Г) Швеция.

5. Выберите из списка теплые течения Атлантического океана

- А) Гольфстрим; Б) Кurocio;
 В) Мозамбикское; Г) Северо-Атлантическое.

Самойлов П.А.
 Онухова В.П.

6. Кавказские горы поднимаются примерно на 5 мм. в год. На какую высоту поднимется этот район, если поднятие будет равномерным в течение 10 000 лет?

- А) 500 метров;
Б) 50 сантиметров;
15 ☒ В) 50 метров;
Г) 5 метров.

7. На берегу, какого из озер среднее атмосферное давление будет наименьшим?

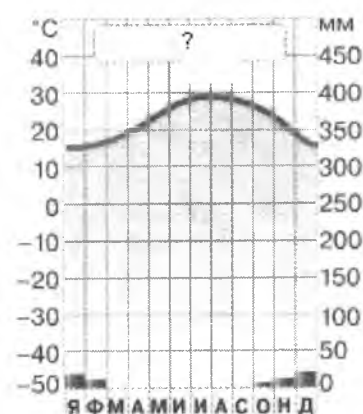
- 15 ☒ А) озеро Титикака
Б) озеро Байкал
В) Мертвое море
Г) Каспийское море

8. На каком острове заканчивается сутки нашей планеты

- ☒ А) Остров Сахалин;
Б) Остров Крузенштерна;
В) Остров Гренландия;
Г) Остров Ирландия.

9. Для какого населенного пункта характерна климатограмма?

- ☐ А) Каир
Б) Москва
В) Бразилиа
☒ Г) Сидней



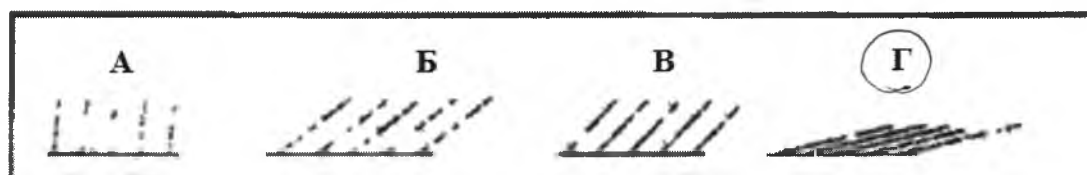
10. Причиной возникновения поверхностных течений является:

- ☐ А) постоянные ветры
☒ Б) подводные землетрясения
В) вертикальные движения воды в океане
Г) притяжение Солнца и Луны

11. Если у земной поверхности температура воздуха составляет 0°C, то на высоте 6 км она будет равна:

- 15 ☒ А) - 36°C Б) -6°C В) +6°C Г) +36°C

12. На каком рисунке земная поверхность будет получать наименьшее количество солнечного тепла при таком наклоне солнечных лучей?



13. Масштаб 1:10000 - это:

- 15
- А) численный масштаб, показывающий уменьшение в 10000 раз
 - Б) именованный масштаб, показывающий увеличение в 100 раз
 - В) численный масштаб, показывающий уменьшение в 10 раз
 - Г) линейный масштаб, показывающий уменьшение в 10000 раз

14. Установите соответствие между народами и их расовой принадлежностью:

- 15
- | | |
|---------------------|---------------------|
| А негроидная раса | 1 русские, французы |
| Б монголоидная раса | 2 пигмеи, папуасы |
| В европеоидная раса | 3 китайцы, индейцы. |

15

15. Назовите заповедник Хабаровского края, созданный на одноименном хребте с целью сохранения и изучения кедрово-широколиственных лесов «уссурийской тайги». Этот заповедник воплощает в себе то биоразнообразие, которым славится Дальний Восток России. На сравнительно небольшой территории в 450 квадратных километров исследователями отмечено произрастание 1017 видов высших растений. 218 - мхов, 148 - лишайников и 825 - грибов. Здесь встречено 6 видов амфибий, 8 - рептилий, 222 - птиц и 50 - млекопитающих. На географической широте заповедника происходит встреча северных и южных биологических комплексов. Амурский виноград обвивает аянскую ель, индийская кукушка подбрасывает яйца в гнезда сибирского жулана, а гималайский медведь обитает бок о бок с бурым.

- А) Комсомольский
- Б) Ботчинский
- В) Большехехцирский
- Г) Джугджурский.

Σ 115

**Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год
7-8 класс**

Теоретический тур

Задание 1. «Космический снимок»

Рассмотрите внимательно космический снимок, на котором изображен гидрографический объект, открытие которого состоялось 17 ноября 1869 года и имело международное значение. Благодаря этому объекту длина водного пути между Западной Европой и Индией сократилась почти на 8000 км.

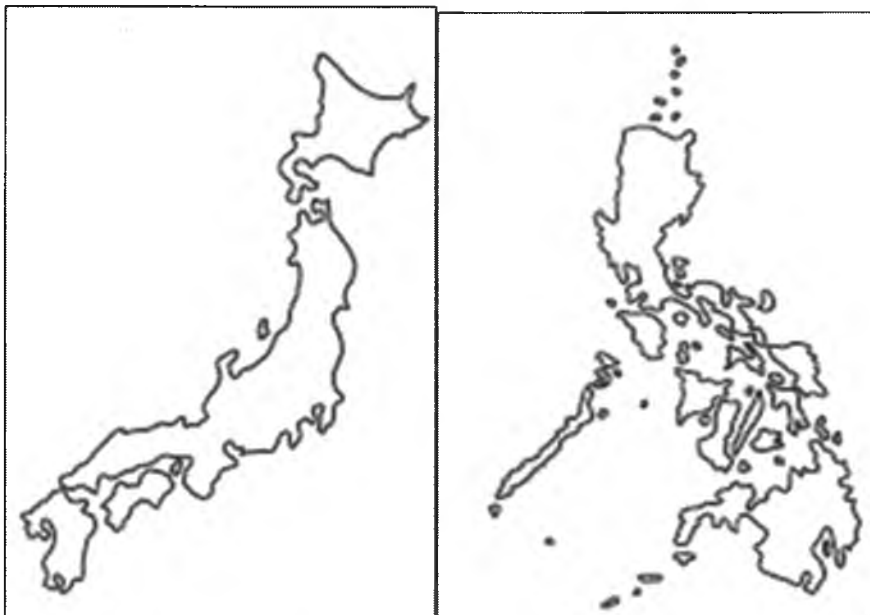
Ответьте на вопросы:

1. Как называется этот искусственный гидрографический объект? *Суэцкий канал*
2. Какие части света он разъединяет? *Евразию и Африку.*
3. Какие водные объекты он соединяет? *Красное море и Средиземное море*
4. Между какими главными портами расположен искусственный гидрографический объект?
5. На территории какого государства он расположен этот гидрографический объект? *Египет*
6. Как называется столица государства, на территории которого расположен этот объект? *Каир*
7. Почему на данном искусственно гидрографическом объекте отсутствуют шлюзы? *20*



Задание 2. "Стихийные бедствия"

Перед вами контуры двух государств, расположенных в Тихом океане.



1. Японское море

2. Южно-китайское и Филиппинское моря.

- 1) Определите название этих стран. 1) Япония ; 2) Филиппины
- 2) Назовите моря, омывающие побережья этих стран.
- 3) Каким стихийным бедствиям подвержены территории этих стран? Япония - цунами ; Филиппины - ~~вулканы~~ извержение вулкана.
- 4) Каковы причины указанных вами стихийных бедствий?

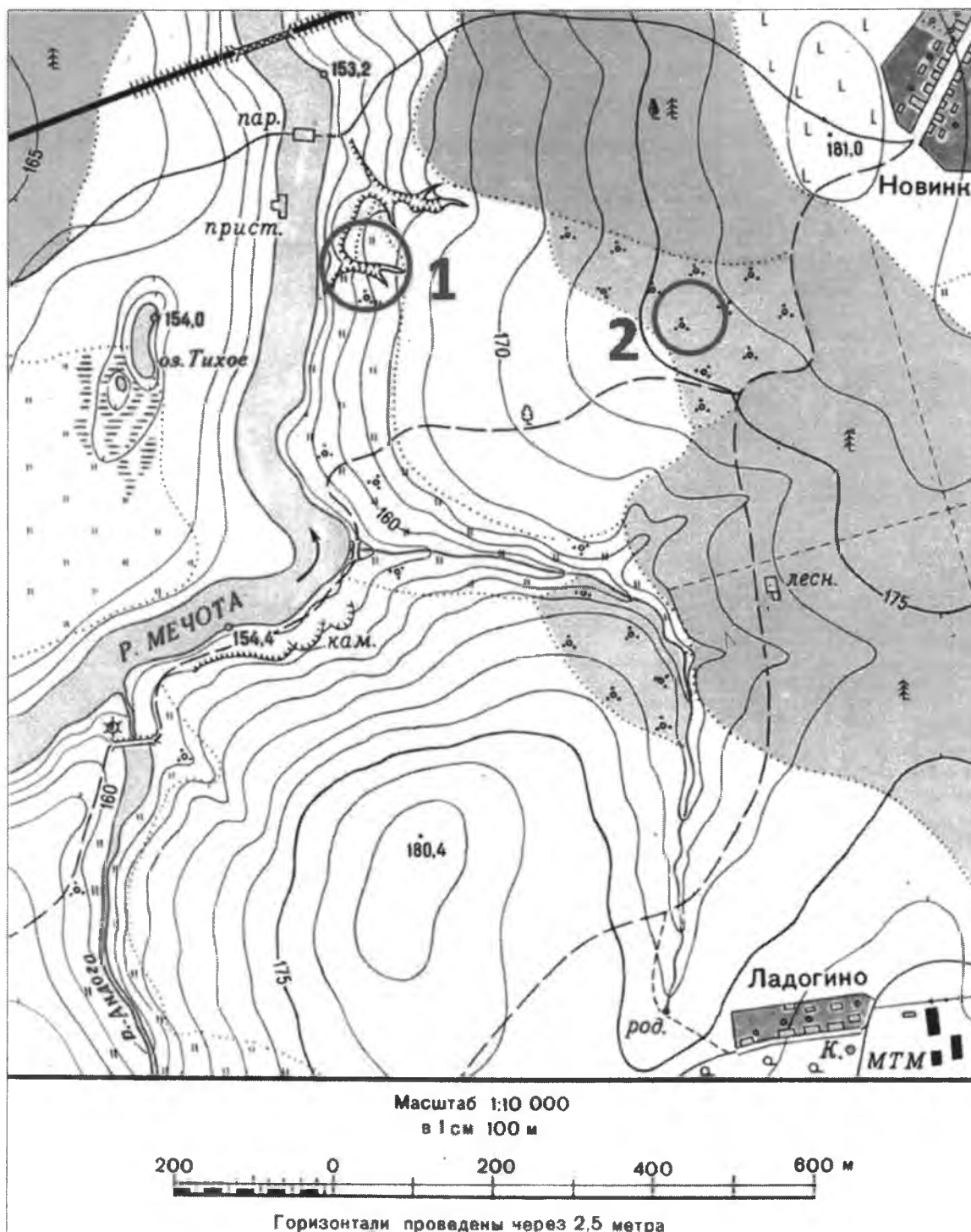
Задание 3. «Топокарта»

(выполняется по фрагменту топографической карты!)

Ответы занесите в таблицу:

1. По какому азимуту надо идти от родника до домика лесника? 40°
2. Определите, какие объекты обозначены условными знаками № 1, № 2? 1) род. 2) озеро
3. Определите, в каком направлении протекает главная река территории? Юго-запад
4. В каком направлении от озера находится домик лесника? Северо-запад.
5. В каком лесу расположен домик лесника? хвойном 0,5
6. Река Андога является правым или левым притоком реки Мечоты? правым 0,5
7. На каком берегу реки Мечота находится пристань? на левом 0,5
8. Какой мост изображен на карте? железнодорожный
9. Чему равна высота холма, расположенного к юго-востоку от домика лесника? 181 м.

10. Можно ли увидеть из поселка Ладогино плотину на реке Андога? *нет*
11. Велосипедист из поселка Новинки доехал до парома и вернулся обратно. В каком направлении ему было ехать легче, обоснуйте свой ответ?
12. Какой берег реки Мечоты более крутой? *правый 0,5*



20

Задание 4. «Природные зоны»

Определите природную зону по ее краткому описанию.

«Данная природная зона находится в районах вечной мерзлоты Хабаровского края. В данной природной зоне преобладает лиственница Каяндера. За ценные свойства древесины лиственницу называют «Хвойный дуб». В Венеции - городе на воде - для опор использована древесина лиственницы, привезенной из России.

Также в данной природной зоне встречается сосна кедровая стланиковая, устоявшееся народное название - кедровый стланик. Хорош кедровый стланик как снегонакопитель и регулятор водных стоков. также к его свойствам можно добавить, что он дает северянам отличные орешки, что он — богатая кормовая база для белки, соболя, медведя, глухаря, а для оленей - пастбище, что хвоя стланика богата витамином С, а древесина - отличные дрова для малолесных северных районов.

Животный мир весьма разнообразен. Здесь обычны лось, северный олень, бурый медведь, россомаха, соболь и белка, местами встречаются рысь, кабарга и снежный баран, в низинах обитает кося, ближе к берегу моря - колонок. Из птиц, обитающих постоянно, можно встретить каменного глухаря, рябчика и белую куропатку.

Природная зона продолжается и на островах - самых суровых мест на востоке России. Только на 2-3 месяца побережье островов полностью очищается ото льда. Эти острова расположены на той же широте, что и г. Москва. В связи с антропогенным воздействием в природной зоне остро ставятся вопросы, связанные с экологическими проблемами».

Ответьте на вопросы:

1. Назовите название природной зоны? Тайга 16
2. Какие свойства лиственницы дали ей название «Хвойный дуб»? Может выдерживать низкие температуры.
3. Почему кедровый стланик так назван?
4. Как называются острова (архипелаг) расположенные в данной природной зоне?
5. Экологические проблемы в природной зоне? ~~1. 2. 3.~~

$$\begin{array}{r} 115 + 25 + 3,5 + 2 + 1 = 146,5 \\ \hline 8,6 \\ \hline 169,1 \end{array}$$

Тест. 169,1

призёр

0705

Майборода Юлия

Евгеньевна

**Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год
7-8 класс**

Тестовый тур

1. «Книга о разнообразии мира», написанная Марко Поло после его длительного путешествия, содержала сведения о странах:

- А) Японии и России
- Б) Китае и Франции
- ☒ В) Индии и Германии
- Г) Китае и Монголии

2. Установите соответствие между термином и его значением

1. Температура воздуха +	А) Вода в твердом или жидком состоянии, выпадающая на земную поверхность
2. Атмосферное давление +	Б) Степень нагретости воздуха
3. Влажность воздуха +	В) Водяной пар, содержащийся в воздухе
4. Атмосферные осадки +	Г) Сила, с которой воздух давит на земную поверхность

3. Жителям, каких территорий не грозят извержения вулканов и землетрясения?

- А) Жителям острова Ява;
- Б) Жителям Мексиканского нагорья;
- В) Жителям острова Исландия;
- ☒ Г) Жителям Центральной низменности в Австралии.

4. Названия, каких стран совпадают со столицами?

- А) Италия;
- ☒ Б) Алжир;
- В) Панама;
- Г) Швеция.

5. Выберите из списка теплые течения Атлантического океана

- ☒ А) Гольфстрим;
- Б) Кurocio;
- В) Мозамбикское;
- ☒ Г) Северо-Атлантическое.

Самойлов П.И.
Свиридова В.В.

6. Кавказские горы поднимаются примерно на 5 мм. в год. На какую высоту поднимется этот район, если поднятие будет равномерным в течение 10 000 лет?

- А) 500 метров;
- Б) 50 сантиметров;
- 75 ☒ В) 50 метров;
- Г) 5 метров.

7. На берегу, какого из озер среднее атмосферное давление будет наименьшим?

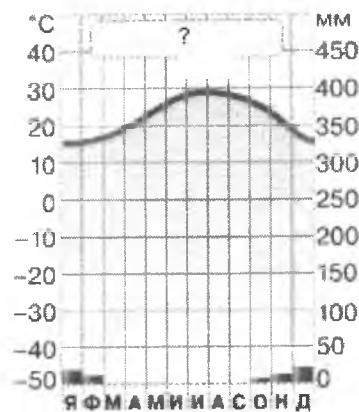
- А) озеро Титикака
- Б) озеро Байкал
- ☒ В) Мертвое море
- Г) Каспийское море

8. На каком острове заканчивается сутки нашей планеты

- ☒ А) Остров Сахалин;
- Б) Остров Крузенштерна;
- В) Остров Гренландия;
- Г) Остров Ирландия.

9. Для какого населенного пункта характерна климатограмма?

- ☐ А) Каир
- ☒ Б) Москва
- В) Бразилиа
- Г) Сидней



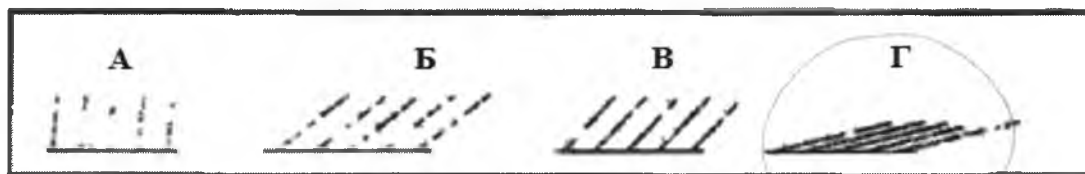
10. Причиной возникновения поверхностных течений является:

- А) постоянные ветры
- Б) подводные землетрясения
- ☒ В) вертикальные движения воды в океане
- Г) притяжение Солнца и Луны

11. Если у земной поверхности температура воздуха составляет 0°C, то на высоте 6 км она будет равна:

- А) - 36°C
- ☒ Б) -6°C
- В) +6°C
- Г) +36°C

12. На каком рисунке земная поверхность будет получать наименьшее количество солнечного тепла при таком наклоне солнечных лучей?



15 13. Масштаб 1:10000 - это:

- 15
- А) численный масштаб, показывающий уменьшение в 10000 раз
 - Б) именованный масштаб, показывающий увеличение в 100 раз
 - В) численный масштаб, показывающий уменьшение в 10 раз
 - Г) линейный масштаб, показывающий уменьшение в 10000 раз

14. Установите соответствие между народами и их расовой принадлежностью:

- 15
- | | |
|---------------------|---------------------|
| А негроидная раса | 1 русские, французы |
| Б монголоидная раса | 2 пигмеи, папуасы |
| В европеоидная раса | 3 китайцы, индейцы. |

15 15. Назовите заповедник Хабаровского края, созданный на одноименном хребте с целью сохранения и изучения кедрово-широколиственных лесов «уссурийской тайги». Этот заповедник воплощает в себе то биоразнообразие, которым славится Дальний Восток России. На сравнительно небольшой территории в 450 квадратных километров исследователями отмечено произрастание 1017 видов высших растений. 218 - мхов, 148 - лишайников и 825 - грибов. Здесь встречено 6 видов амфибий, 8 - рептилий, 222 - птиц и 50 - млекопитающих. На географической широте заповедника происходит встреча северных и южных биологических комплексов. Амурский виноград обвивает аянскую ель, индийская кукушка подбрасывает яйца в гнезда сибирского жулана, а гималайский медведь обитает бок о бок с буром.

- 855
- А) Комсомольский
 - Б) Ботчинский
 - В) Большехехцирский
 - Г) Джугджурский.

**Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год
7-8 класс**

Теоретический тур

Задание 1. «Космический снимок»

Рассмотрите внимательно космический снимок, на котором изображен гидрографический объект, открытие которого состоялось 17 ноября 1869 года и имело международное значение. Благодаря этому объекту длина водного пути между Западной Европой и Индией сократилась почти на 8000 км.

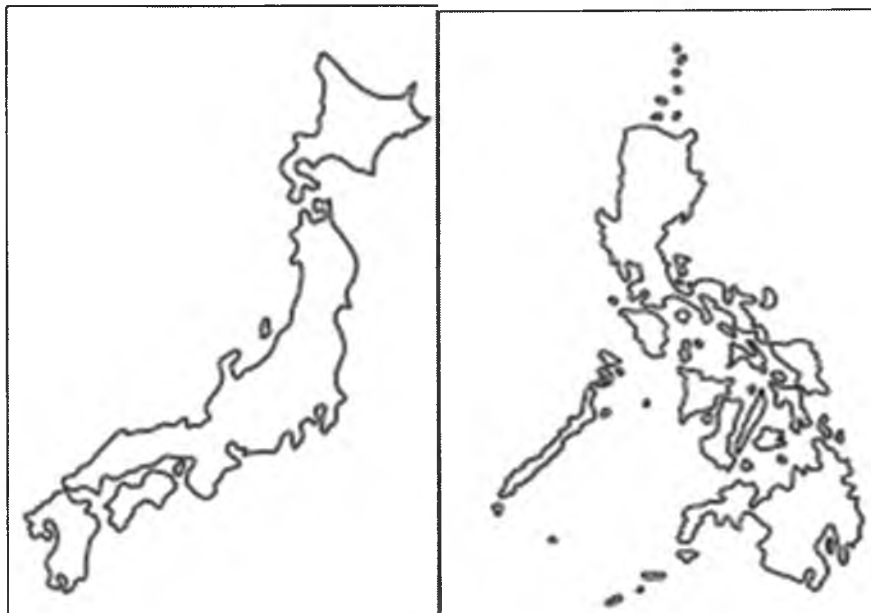
Ответьте на вопросы:

1. Как называется этот искусственный гидрографический объект? *Суэцкий канал.*
2. Какие части света он разъединяет? *Европу и Африку.*
3. Какие водные объекты он соединяет? *Средиземное море и Красное море*
4. Между какими главными портами расположен искусственный гидрографический объект?
5. На территории какого государства он расположен этот гидрографический объект? *Египет.*
6. Как называется столица государства, на территории которого расположен этот объект? *Каир.*
7. Почему на данном искусственно гидрографическом объекте отсутствуют шлюзы? *Суэц*



Задание 2. "Стихийные бедствия"

Перед вами контуры двух государств, расположенных в Тихом океане.



1.0 Япония, о. Хоккайдо

2. Филиппинские острова

- 1) Определите название этих стран. 1- Япония, 2- ~~Филиппины~~ Филиппины. 1
- 2) Назовите моря, омывающие побережья этих стран. 2- Филиппинское и Юж-китайское.
- 3) Каким стихийным бедствиям подвержены территории этих стран? Извержение вулканов
- 4) Каковы причины указанных вами стихийных бедствий? Вулканы море 1,5

Задание 3. «Топокарта»

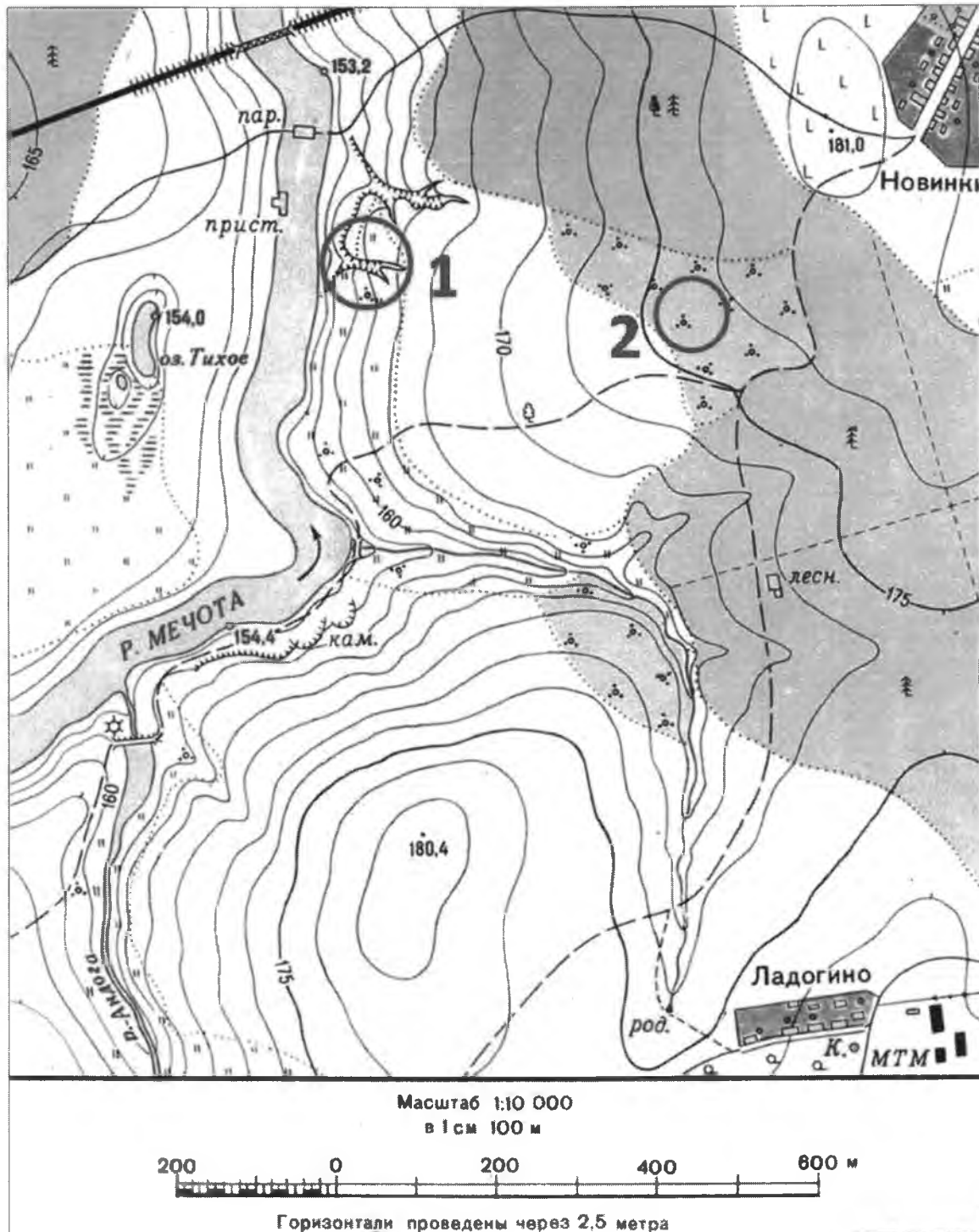
(выполняется по фрагменту топографической карты!)

Ответы занесите в таблицу:

1. По какому азимуту надо идти от родника до домика лесника? Северо-Запад 0,5
2. Определите, какие объекты обозначены условными знаками № 1, № 2? № 1 родник, № 2 изгородь 0,5
3. Определите, в каком направлении протекает главная река территории? Северо-запад
4. В каком направлении от озера находится домик лесника? Восточное направление 0,5
5. В каком лесу расположен домик лесника? Хвойном 0,5
6. Река Андога является правым или левым притоком реки Мечоты? 0,5
7. На каком берегу реки Мечоты находится пристань? левом 0,5
8. Какой мост изображен на карте?
9. Чему равна высота холма, расположенного к юго-востоку от домика лесника? 180,4 0,5

10. Можно ли увидеть из поселка Ладогино плотину на реке Андога? *да*
11. Велосипедист из поселка Новинки доехал до паром и вернулся обратно. В каком направлении ему было ехать легче, обоснуйте свой ответ?
12. Какой берег реки Мечоты более крутой? *правый 0,5*

*левый более
ехать до
паромы,
а обратно
надо было
поднимать
ся вверх.
10*



4,55

Задание 4. «Природные зоны»

Определите природную зону по ее краткому описанию.

«Данная природная зона находится в районах вечной мерзлоты Хабаровского края. В данной природной зоне преобладает лиственница Каяндера. За ценные свойства древесины лиственницу называют «Хвойный дуб». В Венеции - городе на воде - для опор использована древесина лиственницы, привезенной из России.

Также в данной природной зоне встречается сосна кедровая стланиковая, устоявшееся народное название - кедровый стланик. Хорош кедровый стланик как снегонакопитель и регулятор водных стоков. также к его свойствам можно добавить, что он дает северянам отличные орешки, что он – богатая кормовая база для белки, соболя, медведя, глухаря, а для оленей - пастбище, что хвоя стланика богата витамином С, а древесина - отличные дрова для малолесных северных районов.

Животный мир весьма разнообразен. Здесь обычны лось, северный олень, бурый медведь, росомаха, соболь и белка, местами встречаются рысь, кабарга и снежный баран, в низинах обитает кося, ближе к берегу моря - колонок. Из птиц, обитающих постоянно, можно встретить каменного глухаря, рябчика и белую куропатку.

Природная зона продолжается и на островах - самых суровых мест на востоке России. Только на 2-3 месяца побережье островов полностью очищается ото льда. Эти острова расположены на той же широте, что и г. Москва. В связи с антропогенным воздействием в природной зоне остро ставятся вопросы, связанные с экологическими проблемами».

Ответьте на вопросы:

1. Назовите название природной зоны? Тундра и лесотундра
2. Какие свойства лиственницы дали ей название «Хвойный дуб»? за ценные свойства древесины
3. Почему кедровый стланик так назван? народное название сосны
4. Как называются острова (архипелаг) расположенные в данной природной зоне? Курильские острова
5. Экологические проблемы в природной зоне? Нехватка древесины, холод

Итого: тестовый 8,55

теоретический 105

18,55 баллов

40,7%

Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год
7-8 класс

Тестовый тур

1. «Книга о разнообразии мира», написанная Марко Поло после его длительного путешествия, содержала сведения о странах:

- А) Японии и России
10 Б) Китае и Франции
В) Индии и Германии
Г) Китае и Монголии

2. Установите соответствие между термином и его значением

1. Температура воздуха	А) Вода в твердом или жидком состоянии, выпадающая на земную поверхность
2. Атмосферное давление	Б) Степень нагретости воздуха
3. Влажность воздуха	В) Водяной пар, содержащийся в воздухе
4. Атмосферные осадки	Г) Сила, с которой воздух давит на земную поверхность

1.-Б 2.-Г 3.-В 4.-А

3. Жителям, каких территорий не грозят извержения вулканов и землетрясения?

- А) Жителям острова Ява;
Б) Жителям Мексиканского нагорья;
10 В) Жителям острова Исландия;
Г) Жителям Центральной низменности в Австралии.

4. Названия, каких стран совпадают со столицами?

- А) Италия;
10 Б) Алжир;
В) Панама;
Г) Швеция.

5. Выберите из списка теплые течения Атлантического океана

- 15 А) Гольфстрим; Б) Куроисио;
В) Мозамбикское; Г) Северо-Атлантическое.

Соловьев П.А.
Шугаев В.В.

6. Кавказские горы поднимаются примерно на 5 мм. в год. На какую высоту поднимется этот район, если поднятие будет равномерным в течение 10 000 лет?

- А) 500 метров;
- Б) 50 сантиметров;
- В) 50 метров;
- Г) 5 метров.

7. На берегу, какого из озер среднее атмосферное давление будет наименьшим?

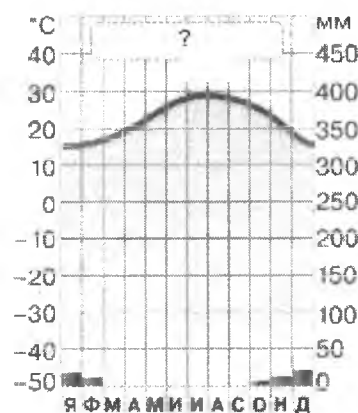
- А) озеро Титикака
- Б) озеро Байкал
- В) Мертвое море
- Г) Каспийское море

8. На каком острове заканчивается сутки нашей планеты

- А) Остров Сахалин;
- Б) Остров Крузенштерна;
- В) Остров Гренландия;
- Г) Остров Ирландия.

9. Для какого населенного пункта характерна климатограмма?

- А) Каир
- Б) Москва
- В) Бразилиа
- Г) Сидней



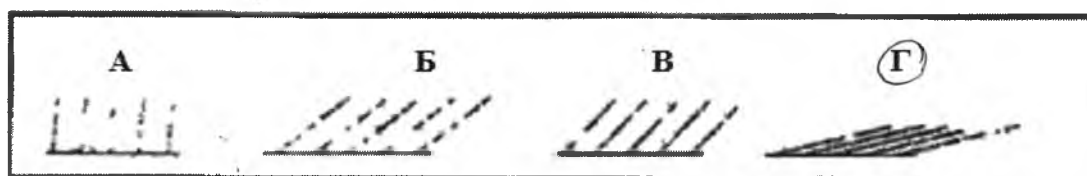
10. Причиной возникновения поверхностных течений является:

- А) постоянные ветры
- Б) подводные землетрясения
- В) вертикальные движения воды в океане
- Г) притяжение Солнца и Луны

11. Если у земной поверхности температура воздуха составляет 0°C, то на высоте 6 км она будет равна:

- А) - 36°C
- Б) -6°C
- В) +6°C
- Г) +36°C

12. На каком рисунке земная поверхность будет получать наименьшее количество солнечного тепла при таком наклоне солнечных лучей?



13. Масштаб 1:10000 - это:

А) численный масштаб, показывающий уменьшение в 10000 раз

15 Б) именованный масштаб, показывающий увеличение в 100 раз

В) численный масштаб, показывающий уменьшение в 10 раз

Г) линейный масштаб, показывающий уменьшение в 10000 раз

14. Установите соответствие между народами и их расовой принадлежностью:

А негроидная раса 1 русские, французы

Б монголоидная раса 2 пигмеи, папуасы

В европеоидная раса 3 китайцы, индейцы.

А-2 Б-3 В-1

15. Назовите заповедник Хабаровского края, созданный на одноименном хребте с целью сохранения и изучения кедрово-широколиственных лесов «уссурийской тайги». Этот заповедник воплощает в себе то биоразнообразие, которым славится Дальний Восток России. На сравнительно небольшой территории в 450 квадратных километров исследователями отмечено произрастание 1017 видов высших растений. 218 - мхов, 148 - лишайников и 825 - грибов. Здесь встречено 6 видов амфибий, 8 - рептилий, 222 - птиц и 50 - млекопитающих. На географической широте заповедника происходит встреча северных и южных биологических комплексов. Амурский виноград обвивает аянскую ель, индийская кукушка подбрасывает яйца в гнезда сибирского жулана, а гималайский медведь обитает бок о бок с бурым.

А) Комсомольский

Б) Ботчинский

В) Большехехцирский

Г) Джугджурский.

Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год
7-8 класс

Теоретический тур

Задание 1. «Космический снимок»

Рассмотрите внимательно космический снимок, на котором изображен гидрографический объект, открытие которого состоялось 17 ноября 1869 года и имело международное значение. Благодаря этому объекту длина водного пути между Западной Европой и Индией сократилась почти на 8000 км.

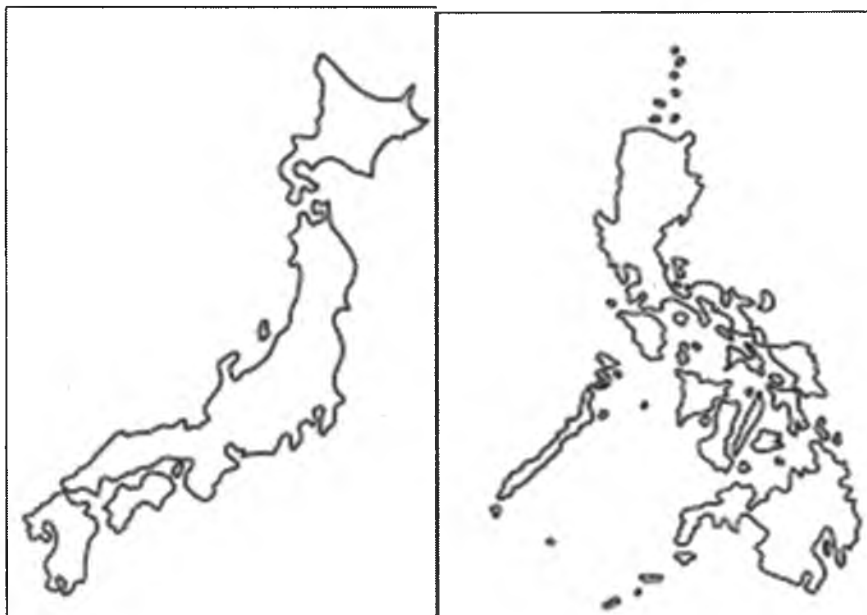
Ответьте на вопросы:

1. Как называется этот искусственный гидрографический объект? *Суэцкий канал*
2. Какие части света он разъединяет? *Европу и Азию Африку и Евразию*
3. Какие водные объекты он соединяет? *Средиземное море и Красное море*
4. Между какими главными портами расположен искусственный гидрографический объект? *Каир и Израиль*
5. На территории какого государства он расположен этот гидрографический объект? *Египет*
6. Как называется столица государства, на территории которого расположен этот объект? *Каир*
7. Почему на данном искусственно гидрографическом объекте отсутствуют шлюзы?



Задание 2. «Стихийные бедствия»

Перед вами контуры двух государств, расположенных в Тихом океане.



1.

2.

- 1) Определите название этих стран. 1- Япония 2- Филиппины 1,5
 - 2) Назовите моря, омывающие побережья этих стран. 1- Японское море, Восточно-Китайское 2- Южно-Китайское, море Сулавеси, Филиппинское 2,5
 - 3) Каким стихийным бедствиям подвержены территории этих стран? 1- Цунами, землетрясения, наводнения, землетрясения 1,5
 - 4) Каковы причины указанных вами стихийных бедствий? 2- Цунами, наводнения 2,5
- Связанные землетрясения происходят на поверхности и под водой.* 2,5 + 1,5 = 5

Задание 3. «Топокарта»

(выполняется по фрагменту топографической карты!)

Ответы занесите в таблицу:

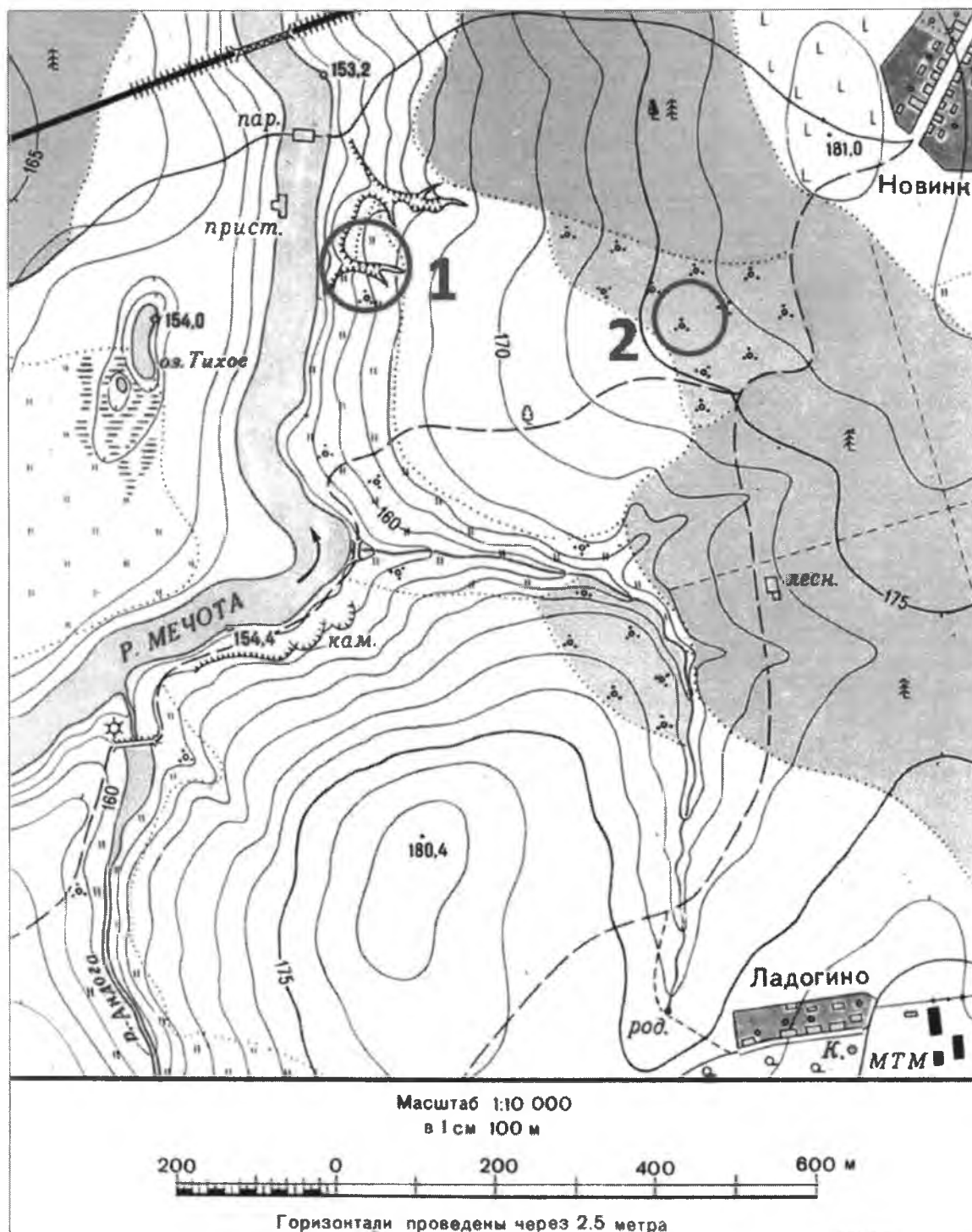
1. По какому азимуту надо идти от родника до домика лесника?
2. Определите, какие объекты обозначены условными знаками № 1, № 2? №1 - овраг 0,5
3. Определите, в каком направлении протекает главная река территории? Северо-западное направление 1,5
4. В каком направлении от озера находится домик лесника? Восточное-южное Северо-восточное 0,5
5. В каком лесу расположен домик лесника? Лиственный 0,5
6. Река Андога является правым или левым притоком реки Мечоты? правый 0,5
7. На каком берегу реки Мечота находится пристань? левый 0,5
8. Какой мост изображен на карте? железобетонный и деревянный 0,5
9. Чему равна высота холма, расположенного к юго-востоку от домика лесника? 175 м 2,5

10. Можно ли увидеть из поселка Ладогино плотину на реке Андога? Нет

11. Велосипедист из поселка Новинки доехал до парома и вернулся обратно. В каком направлении ему было ехать легче, обоснуйте свой ответ?

12. Какой берег реки Мечоты более крутой?

в направлении
парома, так
как ехал
по склону.
0,5



25

08.04

Призер
Св.ко. Тимошенко Федор
Михаилов

**Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год
7-8 класс**

Тестовый тур

1. «Книга о разнообразии мира», написанная Марко Поло после его длительного путешествия, содержала сведения о странах:

- А) Японии и России
Б) Китае и Франции
В) Индии и Германии
10 Г) Китае и Монголии

2. Установите соответствие между термином и его значением

1. Температура воздуха Б	А) Вода в твердом или жидком состоянии, выпадающая на земную поверхность
2. Атмосферное давление Г	Б) Степень нагретости воздуха
3. Влажность воздуха В	В) Водяной пар, содержащийся в воздухе
4. Атмосферные осадки А	Г) Сила, с которой воздух давит на земную поверхность

3. Жителям, каких территорий не грозят извержения вулканов и землетрясения?

- А) Жителям острова Ява;
Б) Жителям Мексиканского нагорья;
10 В) Жителям острова Исландия;
Г) Жителям Центральной низменности в Австралии.

4. Названия, каких стран совпадают со столицами?

- А) Италия;
1,5 Б) Алжир;
В) Панама;
Г) Швеция.

5. Выберите из списка теплые течения Атлантического океана

- 0,5 А) Гольфстрим; Б) Куроисио;
В) Мозамбикское; Г) Северо-Атлантическое.

4,55

Самойлов П.А.
Свиридов В.П.

04

6. Кавказские горы поднимаются примерно на 5 мм. в год. На какую высоту поднимется этот район, если поднятие будет равномерным в течение 10 000 лет?

- А) 500 метров;
Б) 50 сантиметров;
В) 50 метров;
Г) 5 метров.

7. На берегу, какого из озер среднее атмосферное давление будет наименьшим?

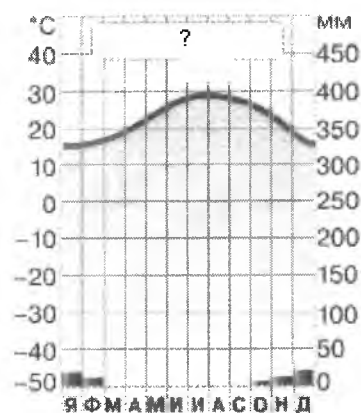
- А) озеро Титикака
Б) озеро Байкал
В) Мертвое море
Г) Каспийское море

8. На каком острове заканчивается сутки нашей планеты

- 15
- А) Остров Сахалин;
Б) Остров Крузенштерна;
В) Остров Гренландия;
Г) Остров Ирландия.

9. Для какого населенного пункта характерна климатограмма?

-
- А) Каир
Б) Москва
В) Бразилиа
Г) Сидней



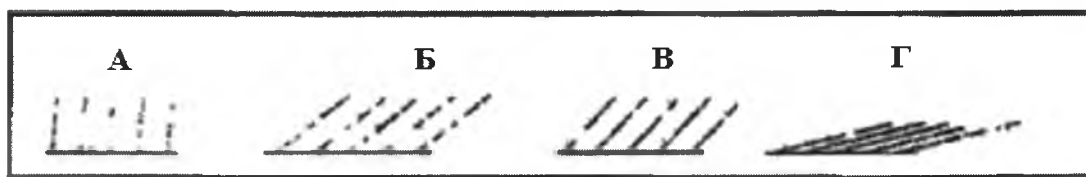
10. Причиной возникновения поверхностных течений является:

- 15
- А) постоянные ветры
Б) подводные землетрясения
В) вертикальные движения воды в океане
Г) притяжение Солнца и Луны

11. Если у земной поверхности температура воздуха составляет 0°C, то на высоте 6 км она будет равна:

- 15
- А) -36°C Б) -6°C В) +6°C Г) +36°C

12. На каком рисунке земная поверхность будет получать наименьшее количество солнечного тепла при таком наклоне солнечных лучей?



15

13. Масштаб 1:10000 - это:

- 10
- А) численный масштаб, показывающий уменьшение в 10000 раз
 - Б) именованный масштаб, показывающий увеличение в 100 раз
 - В) численный масштаб, показывающий уменьшение в 10 раз
 - Г) линейный масштаб, показывающий уменьшение в 10000 раз

14. Установите соответствие между народами и их расовой принадлежностью:

- 10
- | | |
|-----------------------|---------------------|
| А негроидная раса 2 | 1 русские, французы |
| Б монголоидная раса 3 | 2 пигмеи, папуасы |
| В европеоидная раса 1 | 3 китайцы, индейцы. |

15. Назовите заповедник Хабаровского края, созданный на одноименном хребте с целью сохранения и изучения кедрово-широколиственных лесов «уссурийской тайги». Этот заповедник воплощает в себе то биоразнообразие, которым славится Дальний Восток России. На сравнительно небольшой территории в 450 квадратных километров исследователями отмечено произрастание 1017 видов высших растений. 218 - мхов, 148 - лишайников и 825 - грибов. Здесь встречено 6 видов амфибий, 8 - рептилий, 222 - птиц и 50 - млекопитающих. На географической широте заповедника происходит встреча северных и южных биологических комплексов. Амурский виноград обвивает аянскую ель, индийская кукушка подбрасывает яйца в гнезда сибирского жулана, а гималайский медведь обитает бок о бок с бурым.

-
- А) Комсомольский
 - Б) Ботчинский
 - В) Большехехцирский
 - Г) Джугджурский.

Σ 9,58

04

Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год
7-8 класс

Теоретический тур

Задание 1. «Космический снимок»

Рассмотрите внимательно космический снимок, на котором *изображен гидрографический объект*, открытие которого состоялось 17 ноября 1869 года и имело международное значение. Благодаря этому объекту длина водного пути между Западной Европой и Индией сократилась почти на 8000 км.

Ответьте на вопросы:

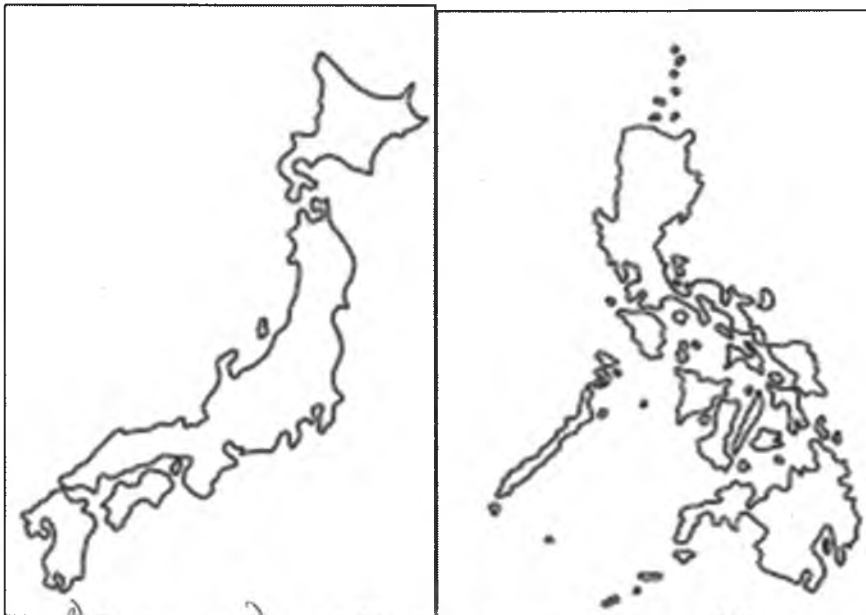
1. Как называется этот искусственный гидрографический объект?
2. Какие части света он разъединяет?
3. Какие водные объекты он соединяет?
4. Между какими главными портами расположен искусственный гидрографический объект?
5. На территории какого государства он расположен этот гидрографический объект?
6. Как называется столица государства, на территории которого расположен этот объект?
7. Почему на данном искусственно гидрографическом объекте отсутствуют шлюзы?



0.

Задание 2. "Стихийные бедствия"

Перед вами контуры двух государств, расположенных в Тихом океане.



1) Япония 2) Филиппины, Земельное хозяйство.

1) Определите название этих стран.

2) Назовите моря, омывающие побережья этих стран.

3) Каким стихийным бедствиям подвержены территории этих стран?

4) Каковы причины указанных вами стихийных бедствий?

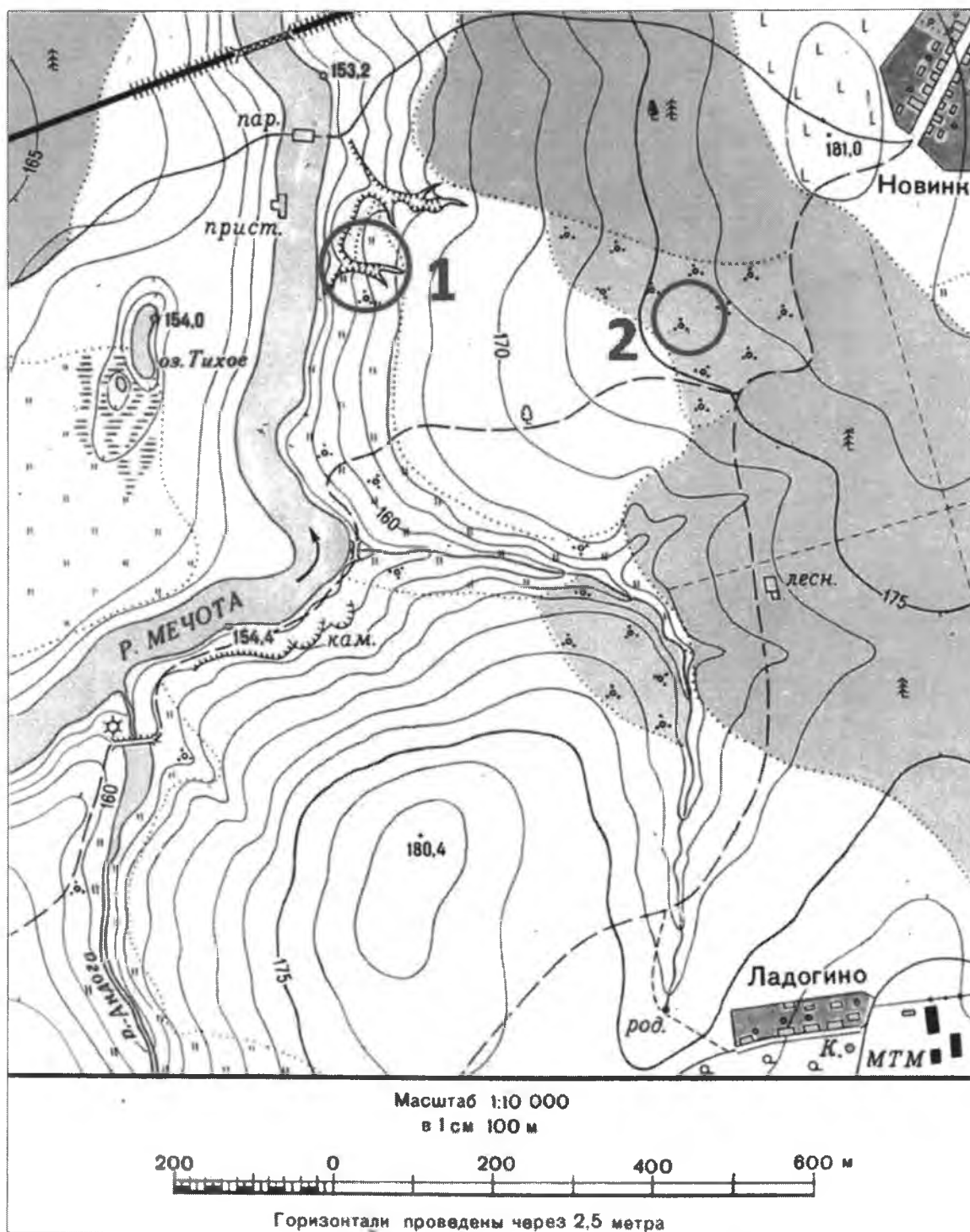
Задание 3. «Топокарта»

(выполняется по фрагменту топографической карты!)

Ответы занесите в таблицу:

1. По какому азимуту надо идти от родника до домика лесника?
2. Определите, какие объекты обозначены условными знаками № 1, № 2?
3. Определите, в каком направлении протекает главная река территории?
4. В каком направлении от озера находится домик лесника?
5. В каком лесу расположен домик лесника?
6. Река Андога является правым или левым притоком реки Мечоты?
7. На каком берегу реки Мечота находится пристань?
8. Какой мост изображен на карте?
9. Чему равна высота холма, расположенного к юго-востоку от домика лесника?

10. Можно ли увидеть из поселка Ладогино плотину на реке Андога?
11. Велосипедист из поселка Новинки доехал до парома и вернулся обратно. В каком направлении ему было ехать легче, обоснуйте свой ответ?
12. Какой берег реки Мечоты более крутой?



Задание 4. «Природные зоны»

Определите природную зону по ее краткому описанию.

«Данная природная зона находится в районах вечной мерзлоты Хабаровского края. В данной природной зоне преобладает лиственница Каяндера. За ценные свойства древесины лиственницу называют «Хвойный дуб». В Венеции - городе на воде - для опор использована древесина лиственницы, привезенной из России.

Также в данной природной зоне встречается сосна кедровая стланиковая, устоявшееся народное название - кедровый стланник. Хорош кедровый стланник как снегонакопитель и регулятор водных стоков. также к его свойствам можно добавить, что он дает северянам отличные орешки, что он - богатая кормовая база для белки, соболя, медведя, глухаря, а для оленей - пастбище, что хвоя стланика богата витамином С, а древесина - отличные дрова для малолесных северных районов.

Животный мир весьма разнообразен. Здесь обычны лось, северный олень, бурый медведь, россомаха, соболь и белка, местами встречаются рысь, кабарга и снежный баран, в низинах обитает кося, ближе к берегу моря - колонок. Из птиц, обитающих постоянно, можно встретить каменного глухаря, рябчика и белую куропатку.

Природная зона продолжается и на островах - самых суровых мест на востоке России. Только на 2-3 месяца побережье островов полностью очищается ото льда. Эти острова расположены на той же широте, что и г. Москва. В связи с антропогенным воздействием в природной зоне остро ставятся вопросы, связанные с экологическими проблемами».

Ответьте на вопросы:

1. Назовите название природной зоны? *Тундра*
2. Какие свойства лиственницы дали ей название «Хвойный дуб»? *она не гниет в воде*
3. Почему кедровый стланник так назван? *она не порастает в воде*
4. Как называются острова (архипелаг) расположенные в данной природной зоне? *Манишарские острова*
5. Экологические проблемы в природной зоне?

Антропогенные факторы - всеядные шоды на охотничью продукцию, порчи садов, разрушение лесности

35

$$\text{итого: } 9,55 + 0 + 2,5 + 3,5 + 3 = 18,55$$

Тест

95

43%

08-03

Победитель Николай Артём
88 класс. Владимир

**Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год
7-8 класс**

Тестовый тур

1. «Книга о разнообразии мира», написанная Марко Поло после его длительного путешествия, содержала сведения о странах:

- А) Японии и России
Б) Китае и Франции
+ В) Индии и Германии
Г) Китае и Монголии

2. Установите соответствие между термином и его значением

1.Б Температура воздуха	А) Вода в твердом или жидком состоянии, выпадающая на земную поверхность
2.Г Атмосферное давление	Б) Степень нагретости воздуха
3.В Влажность воздуха	В) Водяной пар, содержащийся в воздухе
4.А Атмосферные осадки	Г) Сила, с которой воздух давит на земную поверхность

3. Жителям, каких территорий не грозят извержения вулканов и землетрясения?

- + А) Жителям острова Ява;
Б) Жителям Мексиканского нагорья;
В) Жителям острова Исландия;
Г) Жителям Центральной низменности в Австралии.

4. Названия, каких стран совпадают со столицами?

- + А) Италия;
Б) Алжир;
В) Панама;
Г) Швеция.

5. Выберите из списка теплые течения Атлантического океана

- + А) Гольфстрим; Б) Куроисио;
В) Мозамбикское; Г) Северо-Атлантическое.

Самойлов П.А.
Свищунова В.17.

6. Кавказские горы поднимаются примерно на 5 мм. в год. На какую высоту поднимется этот район, если поднятие будет равномерным в течение 10 000 лет?

- А) 500 метров;
- Б) 50 сантиметров;
- В) 50 метров;
- Г) 5 метров.

7. На берегу, какого из озер среднее атмосферное давление будет наименьшим?

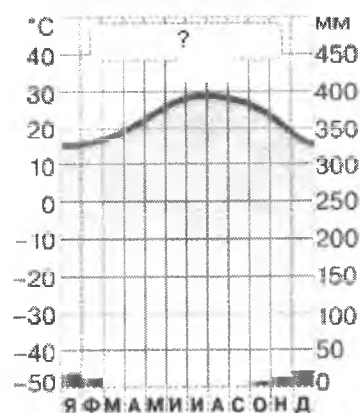
- А) озеро Титикака
- Б) озеро Байкал
- В) Мертвое море
- Г) Каспийское море

8. На каком острове заканчивается сутки нашей планеты

- А) Остров Сахалин;
- Б) Остров Крузенштерна;
- В) Остров Гренландия;
- Г) Остров Ирландия.

9. Для какого населенного пункта характерна климатограмма?

- А) Каир
- Б) Москва
- В) Бразилиа
- Г) Сидней



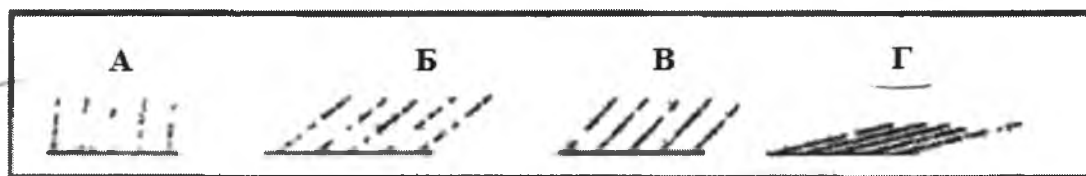
10. Причиной возникновения поверхностных течений является:

- А) постоянные ветры
- Б) подводные землетрясения
- В) вертикальные движения воды в океане
- Г) притяжение Солнца и Луны

11. Если у земной поверхности температура воздуха составляет 0°C, то на высоте 6 км она будет равна:

- А) - 36°C
- Б) -6°C
- В) +6°C
- Г) +36°C

12. На каком рисунке земная поверхность будет получать наименьшее количество солнечного тепла при таком наклоне солнечных лучей?



13. Масштаб 1:10000 - это:

- А) численный масштаб, показывающий уменьшение в 10000 раз
- Б) именованный масштаб, показывающий увеличение в 100 раз
- В) численный масштаб, показывающий уменьшение в 10 раз
- Г) линейный масштаб, показывающий уменьшение в 10000 раз

14. Установите соответствие между народами и их расовой принадлежностью:

- | | |
|---------------------|---------------------|
| А негроидная раса | 1 русские, французы |
| Б монголоидная раса | 2 пигмеи, папуасы |
| В европеоидная раса | 3 китайцы, индейцы. |

15. Назовите заповедник Хабаровского края, созданный на одноименном хребте с целью сохранения и изучения кедрово-широколиственных лесов «уссурийской тайги». Этот заповедник воплощает в себе то биоразнообразие, которым славится Дальний Восток России. На сравнительно небольшой территории в 450 квадратных километров исследователями отмечено произрастание 1017 видов высших растений. 218 - мхов, 148 - лишайников и 825 - грибов. Здесь встречено 6 видов амфибий, 8 - рептилий, 222 - птиц и 50 - млекопитающих. На географической широте заповедника происходит встреча северных и южных биологических комплексов. Амурский виноград обвивает аянскую ель, индийская кукушка подбрасывает яйца в гнезда сибирского жулана, а гималайский медведь обитает бок о бок с бурым.

- А) Комсомольский
- Б) Ботчинский
- В) Большехехцирский
- Г) Джугджурский.

**Всероссийская олимпиада школьников по географии
школьный этап 2021-2022 учебный год
7-8 класс**

Теоретический тур

Задание 1. «Космический снимок»

Рассмотрите внимательно космический снимок, на котором изображен гидрографический объект, открытие которого состоялось 17 ноября 1869 года и имело международное значение. Благодаря этому объекту длина водного пути между Западной Европой и Индией сократилась почти на 8000 км.

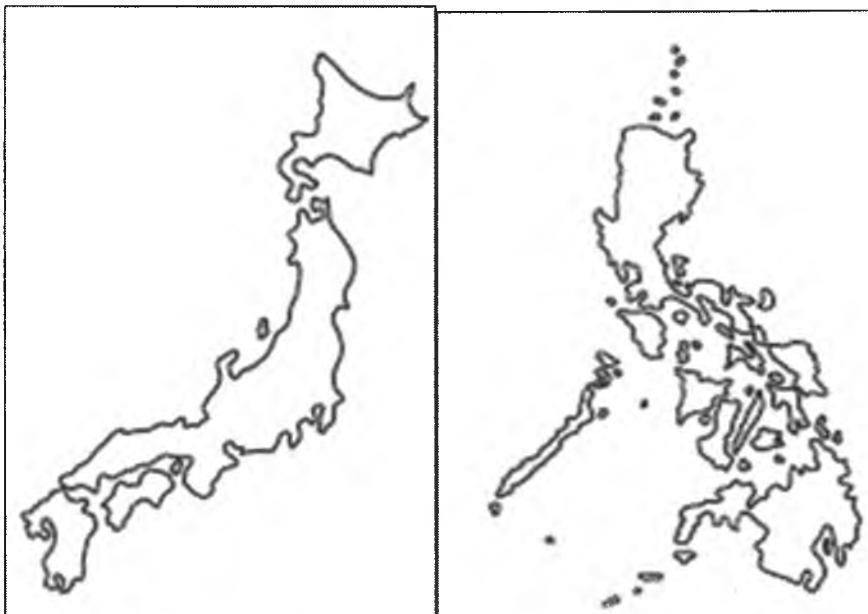
Ответьте на вопросы:

1. Как называется этот искусственный гидрографический объект? *Суэцкий канал.*
2. Какие части света он разъединяет? *Африку и Азию. 1*
3. Какие водные объекты он соединяет? *Средиземное и Красное море. 10*
4. Между какими главными портами расположен искусственный гидрографический объект? *Суэц, Порт-Саид. 10*
5. На территории какого государства он расположен этот гидрографический объект? *Египет. 10*
6. Как называется столица государства, на территории которого расположен этот объект? *Каир. 10*
7. Почему на данном искусственно гидрографическом объекте отсутствуют шлюзы? *Из-за перепада высот. 60*



Задание 2. "Стихийные бедствия"

Перед вами контуры двух государств, расположенных в Тихом океане.



1. Япония.

15

2. Филиппины.

- 1) Определите название этих стран.
- 2) Назовите моря, омывающие побережья этих стран. Филиппинское море, Японское море, Тихий океан.
- 3) Каким стихийным бедствиям подвержены территории этих стран? Землетрясения. 15
- 4) Каковы причины указанных вами стихийных бедствий? Столкновение плит. 35

Задание 3. «Топокарта»

(выполняется по фрагменту топографической карты!)

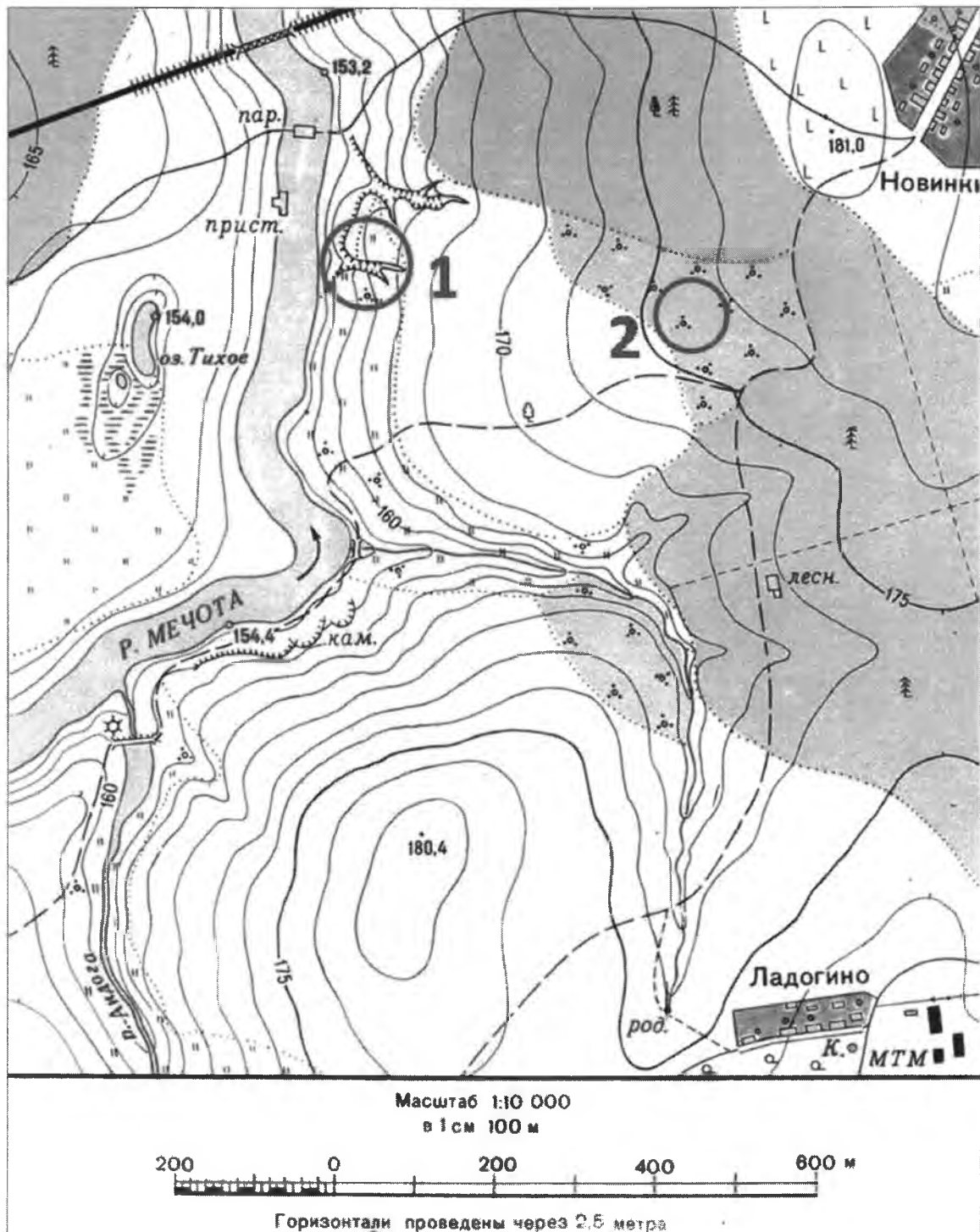
Ответы занесите в таблицу:

1. По какому азимуту надо идти от родника до домика лесника? 15°. 0,5
2. Определите, какие объекты обозначены условными знаками № 1, № 2? Куртаны. 0,5
3. Определите, в каком направлении протекает главная река территории? С Юго-запада на Северо-Восток, с Юго на Север.
4. В каком направлении от озера находится домик лесника?
5. В каком лесу расположен домик лесника? В хвойном лесу. 0,5
6. Река Андога является правым или левым притоком реки Мечоты? Правым. 0,5
7. На каком берегу реки Мечота находится пристань? На левом. 0,5
8. Какой мост изображен на карте? Железнодорожный. 0,5
9. Чему равна высота холма, расположенного к юго-востоку от домика лесника? 180.4. 0,5

3,5.

Легче было ехать до паромы, т.к. идет склон к реке.

10. Можно ли увидеть из поселка Ладогино плотину на реке Андога? нет.
 11. Велосипедист из поселка Новинки доехал до паромы и вернулся обратно. В каком направлении ему было ехать легче, обоснуйте свой ответ?
 12. Какой берег реки Мечоты более крутой? Правый, 0,5. 1,5



Задание 4. «Природные зоны»

Определите природную зону по ее краткому описанию.

«Данная природная зона находится в районах вечной мерзлоты Хабаровского края. В данной природной зоне преобладает лиственница Каяндера. За ценные свойства древесины лиственницу называют «Хвойный дуб». В Венеции - городе на воде - для опор используется древесина лиственницы, привезенной из России.

Также в данной природной зоне встречается сосна кедровая стланиковая, устоявшееся народное название - кедровый стланик. Хорош кедровый стланик как снегонакопитель и регулятор водных стоков. Также к его свойствам можно добавить, что он дает северянам отличные орешки, что он — богатая кормовая база для белки, соболя, медведя, глухаря, а для оленей - пастбище, что хвоя стланика богата витамином С, а древесина - отличные дрова для малолесных северных районов.

Животный мир весьма разнообразен. Здесь обычны лось, северный олень, бурый медведь, росомаха, соболь и белка, местами встречаются рысь, кабарга и снежный баран, в низинах обитает козуля, ближе к берегу моря - колонок. Из птиц, обитающих постоянно, можно встретить каменного глухаря, рябчика и белую куропатку.

Природная зона продолжается и на островах - самых суровых мест на востоке России. Только на 2-3 месяца побережье островов полностью очищается ото льда. Эти острова расположены на той же широте, что и г. Москва. В связи с антропогенным воздействием в природной зоне остро ставятся вопросы, связанные с экологическими проблемами».

Ответьте на вопросы:

1. Назовите название природной зоны? Тайга.
2. Какие свойства лиственницы дали ей название «Хвойный дуб»? Водостойкость, плотность.
3. Почему кедровый стланик так назван? Потому что он стелется по склону.
4. Как называются острова (архипелаг) расположенные в данной природной зоне? Шантарские острова.
5. Экологические проблемы в природной зоне?

Вырубка леса, лесные пожары. 25.

65.

Итого: 33 балла, из них

135. Теоретический тур

20 баллов

Теоретический