













Задание 1.

Внимательно изучите карты, координаты и фотографии географических объектов. Установите соответствие между картами и фотографиями. Определите название каждого объекта. Ответьте на дополнительные вопросы. Заполните таблицу в листе ответов.

Карты и координаты объектов	Изображения объектов
<p>1</p>  <p>68° ю. ш. 65° з. д.</p>	<p>А</p> 
<p>2</p>  <p>50° с. ш. 1° в. д.</p>	<p>Б</p> 
<p>3</p>  <p>57° с. ш. 4° в. д.</p>	<p>В</p> 
<p>4</p>  <p>30° с. ш. 32° в. д.</p>	<p>Г</p> 
<p>5</p>  <p>3° ю. ш. 37° в. д.</p>	<p>Д</p> 

Дополнительные вопросы:

1. Как называется ближайший к объекту № 1 архипелаг?
2. Какой остров отделен от материка объектом № 2?
3. Сколько королевств расположены по берегам объекта № 3?
4. На каком языке говорят жители государства, в котором расположен объект № 4?
5. В каком государстве расположен объект № 5?

Задание 2.

Определите, о какой стране идет речь, если от столицы этой страны:

- около 1500 км на западо-северо-запад до самого большого озера на Земном шаре;
- около 1200 км на юго-запад до самого большого из трех морей, которые пересекал знаменитый русский путешественник XV в. Афанасий Никитин;
- около 300 км на юго-восток до реки, на берегах которой развивалась одна из трёх наиболее древних цивилизаций человечества (её начало относят к 3300 г. до нашей эры);

Назовите:

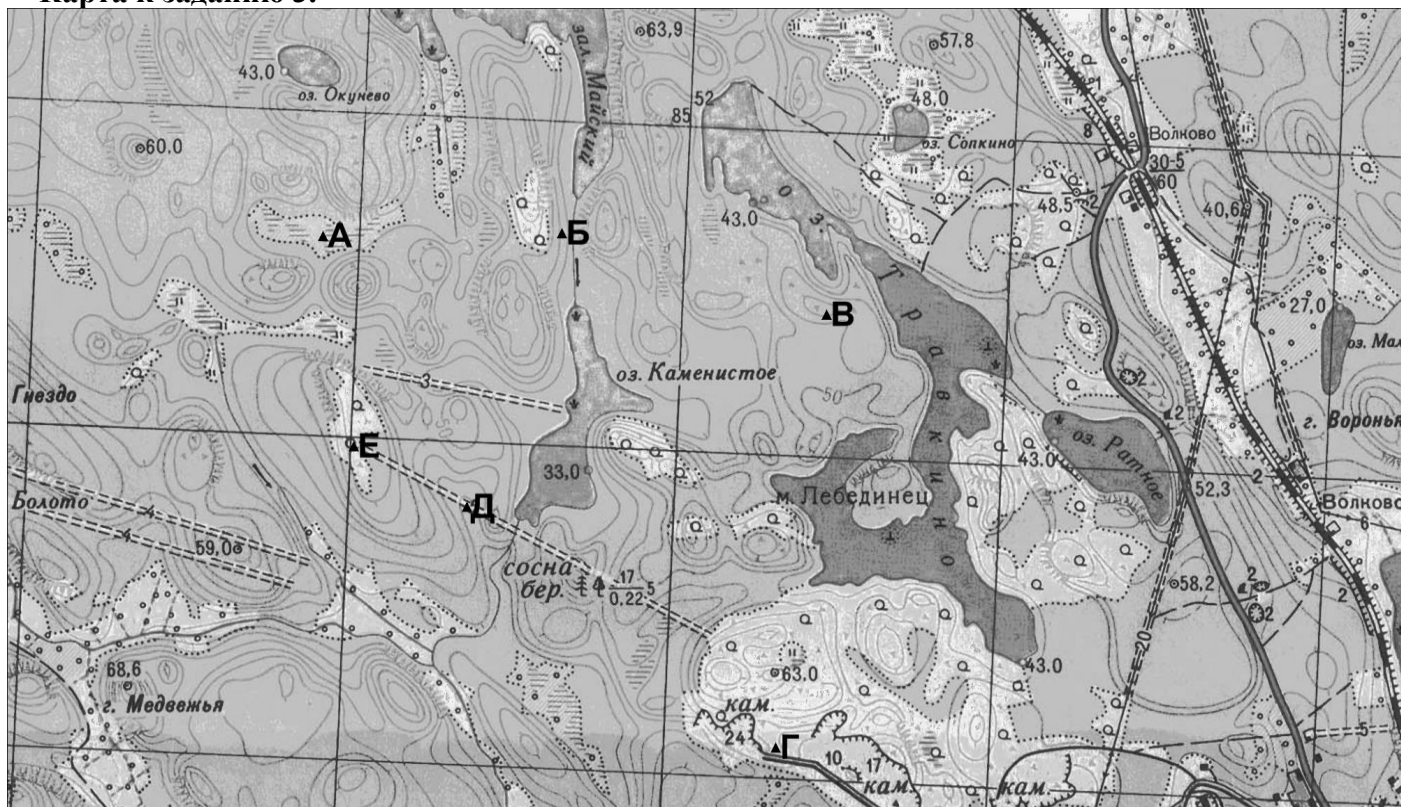
- страну
- столицу этой страны
- озеро, упомянутое в пункте «а»
- море, упомянутое в пункте «б»
- реку, упомянутую в пункте «в»

Задание 3.

Перед вами фрагмент топографической карты территории, составленной в масштабе 1: 25 000 (сплошные горизонтали проведены через 5 м; темный фон соответствует лесу). На карте нанесены точки (они отмечены буквами). Используя свое знание карты, ответьте на вопросы:

- Какую обувь необходимо иметь на ногах, чтобы комфортно чувствовать себя в точке А?
- На каком берегу ручья находится точка Б?
- определите кратчайшее расстояние от точки Б до озера Травкино.
- Можно ли, стоя в точке Б, увидеть озеро Травкино?
- Определите азимут от точки Б на точку В.
- Определите относительную высоту точки В над уровнем озера Травкино (с точностью до половины сечения рельефа).
- Объясните, с какой целью была построена автомобильная дорога вблизи точки Г.
- В каком направлении будет идти спуск, если между точками Д и Е проложить лыжную трассу? Какой перепад высот между этими двумя точками (с точностью до половины сечения рельефа)?
- Какие причины могли привести к появлению белого контура вокруг точки Е?
- Если идти от точки Е на север, то какой ближайший географический объект будет затруднять передвижение?

Карта к заданию 3.



Задание 4

Перед Вами план городка Шипли в Западном Йоркшире, занесенного в список всемирного наследия ЮНЕСКО как уникальный ансамбль промышленной архитектуры Викторианской Англии. Молодой британский режиссер собирается снимать в Шипли фильм о борьбе рабочих за свои права. К несчастью, режиссер по неопытности запутался и обозначил описания сцен из фильма цифрами, а точки съемок на карте городка – буквами. Помогите ему сопоставить цифры и буквы. Заполните таблицу в листе ответов. Ответьте на дополнительные вопросы.

№ сцены	Описание
1	Хозяин завода мистер Таунсенд с семейством выходит из церкви. Они идут через парк в момент, когда тени самые длинные, солнце у актеров по правую руку. Слышен долгий гудок проходящего неподалеку паровоза.
2	Лидеры рабочего движения встречаются поздней ночью на перекрестке. Светит одинокий фонарь. Конноли и О'Брайан приходят с севера, Малыш Реми – с северо-востока, а Кэссиди – с юго-запада.
3	На мосту через реку Aire инспектор Коллоуэй и мистер Таунсенд обсуждают возможность бунта на фабрике. Вокруг парк, крупным планом тополя, шелестящие на ветру. Ветер юго-восточный.
4	Массовка: бастующие рабочие перекрывают железнодорожные пути. Камера расположена на мосту над путями. Крупным планом Малыш Реми и Конноли.
5	Инспектор Коллоуэй подкарауливает миссис Кэссиди в сквере перед школой. Он обещает помилование ее мужу в обмен на информацию. Миссис Кэссиди испугана. Она рассказывает инспектору о плане бунтовщиков.
6	Схватка О'Брайана и Коллоуэя над каналом. Место действия – крыша перехода между цехами. Камеру установить на мосту над каналом и еще две – в окнах цехов на обоих берегах.
7	Малыш Реми перекрывает шлюз. Камера снимает, как меняется уровень воды на порогах в реке.
8	Бунт подавлен. Кэссиди ждет своих друзей на перекрестке, он готов бежать из города. Он не сводит глаз с улицы, уходящей на запад. Часы на ратуше бьют полночь. С юга и севера приближаются отряды полиции.

Дополнительные вопросы:

1. Может ли в точке где будет сниматься сцена № 3 помешать съемкам дым от паровоза, стоящего на железнодорожной станции (№ 22 на плане)?
2. Найдите на карте самое узкое место между рекой и каналом, вычислите его длину на местности в метрах.
3. Известно, что уклон поверхности в самом узком месте между рекой и каналом составляет около 30°, а уровень воды в реке ниже уровня воды в канале. По плану режиссера в одной из сцен камера будет размещена на небольшом плоту на реке, а ее фокус должен находиться примерно на том же уровне что и вода в канале. Какой высоты штатив потребуется установить оператору на плоту?

Задание 5.

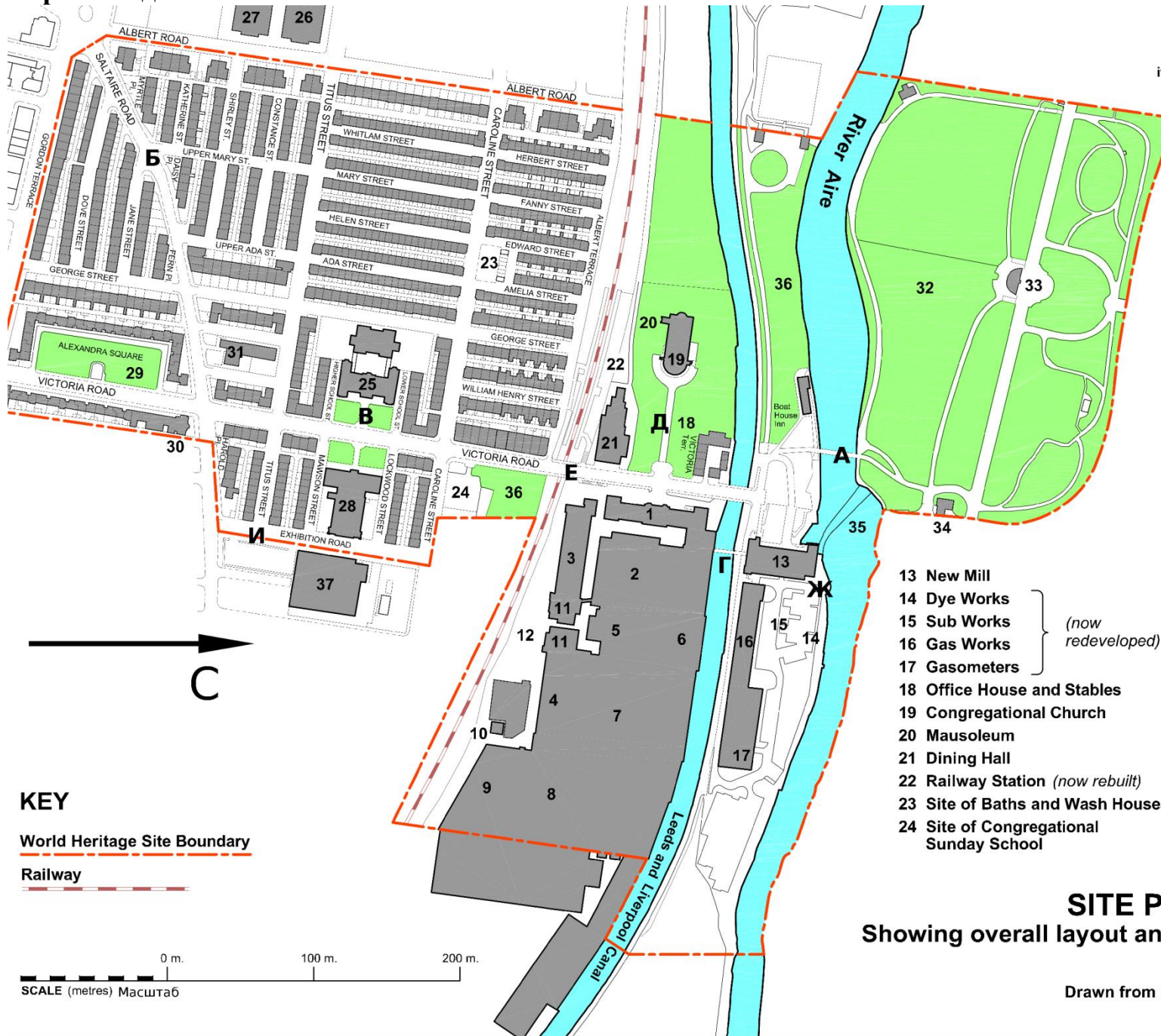
Решите тест.

1. Что такое атолл?
А) Коралловый остров в форме сплошного или разрывного кольца;
Б) Растение в лесах Мадагаскара;
В) Мелкий водоем, отделенный от моря узкой полоской песка или рифами;
Г) Группа соседствующих островов одинакового происхождения.
2. На каких островах обитает слоновая черепаха?
А) Маскаренских; Б) Галапагосских; В) Сейшельских; Г) Коморских
3. Какой язык является официальным в Бразилии?
А) Английский; Б) Французский; В) Испанский; Г) Португальский
4. Назовите страну, которая обладает меньшим числом островов, чем остальные
А) Финляндия; Б) Япония; В) Канада; Г) Мальдивы
5. Кто из этих путешественников умер в ходе экспедиции?
А) Николай Николаевич Миклухо-Маклай; Б) Фрицьоф Нансен;
В) Фернан Магеллан; Г) Семён Иванович Дежнев.
6. В каком из пунктов не все озера располагаются в пределах одной части света?
А) Киву, Виктория, Танганьика, Ньяса;
Б) Боденское, Женевское, Байкал, Ханка;
В) Титикака, Эри, Гурон, Большое Медвежье;
Г) Эйр-Норт, Гэрднер, Фром, Аргайл.
7. Назовите остров, на котором растет баобаб
А) Мадагаскар; Б) Калимантан; В) Суматра; Г) Святой Елены
8. Какой из материков имеет телефонный код?
А) Северная Америка; Б) Евразия; В) Африка; Г) Антарктида
9. Как называется единственное на Земле течение, которое пересекает все меридианы?
10. В каком климатическом поясе сосредоточено больше всего аридных пустынь?
11. В результате действия какой силы пассаты в Южном полушарии дуют на северо-запад, а в Северном – на юго-запад?

Внимательно проверьте свою работу!

<http://anichkov.ru>

Карта к заданию №4.



LEGEND

Showing locations of the mill, its departments, and other features of the original development

THE MILL

- 1 Office
- 2 Combing Shed
- 3 West Mill
- 4 East Mill
- 5 Warehouse
- 6 Warehouse
- 7 Weaving Shed
- 8 Scouring Store
- 9 Wool Shed
- 10 Chimney
- 11 Engine Houses
- 12 Boiler House

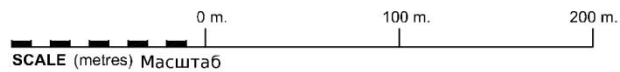
- 25 Factory Schools
- 26 Mixed School (*post 1876*)
- 27 Infant School (*post 1876*)
- 28 Club and Institute
- 29 Almshouses
- 30 Infirmary
- 31 Wesleyan Chapel (*now rebuilt*)
- 32 Saltaire Park
- 33 Pavilion and Salt's Statue
- 34 Lodge
- 35 Weir
- 36 Sites (2) of Allotment Gardens
- 37 New Schools of Art and Science (*built 1887*)

- 13 New Mill
 - 14 Dye Works
 - 15 Sub Works
 - 16 Gas Works
 - 17 Gasometers
- (now redeveloped)*
- 18 Office House and Stables
 - 19 Congregational Church
 - 20 Mausoleum
 - 21 Dining Hall
 - 22 Railway Station (*now rebuilt*)
 - 23 Site of Baths and Wash Houses
 - 24 Site of Congregational Sunday School

KEY

World Heritage Site Boundary

Railway



SITE PLAN OF SALTAIRE Showing overall layout and boundary of UNESCO World Heritage Site

Drawn from present day Ordnance Survey plans