

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по географии
2019-2020 год
8 класс**

Аналитическая часть

Задание 1

1. На каком рисунке показаны судоходный, оросительный и осушительный каналы? Какой из этих типов каналов встречается в Костромской области?

2. Совершите воображаемое путешествие водным путем из Севастополя в Москву. Назовите моря, проливы, реки, каналы, водохранилища, по которым пройдет ваш путь

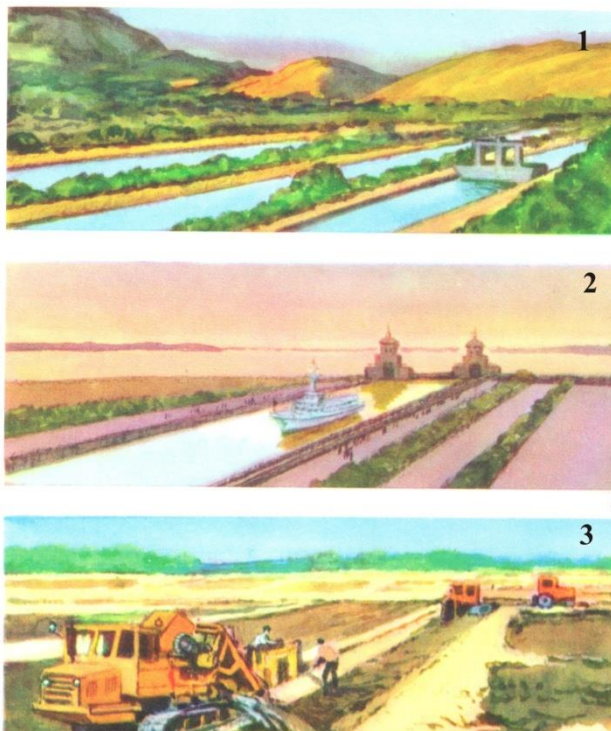


Рис.1. Типы каналов

Задание 2

Внимательно посмотрите на рисунки.

1) Как называются изображенные на рис. А микроформы рельефа, под действием каких процессов они образуются?

2) Как обычно называется тип рельефа, обозначенный цифрой 1 на рис. Б, какие процессы играют ведущую роль в его формировании? В каких горных системах, складчатых или глыбовых, этот тип рельефа встречается чаще?

3) Как называется форма рельефа, обозначенная цифрой 2 на рис. Б, какими отложениями она сложена, где и в условиях какого климата подобные формы обычно формируются?

4) Как называется форма рельефа под номером 3 на рис. Б, какими процессами она создана?

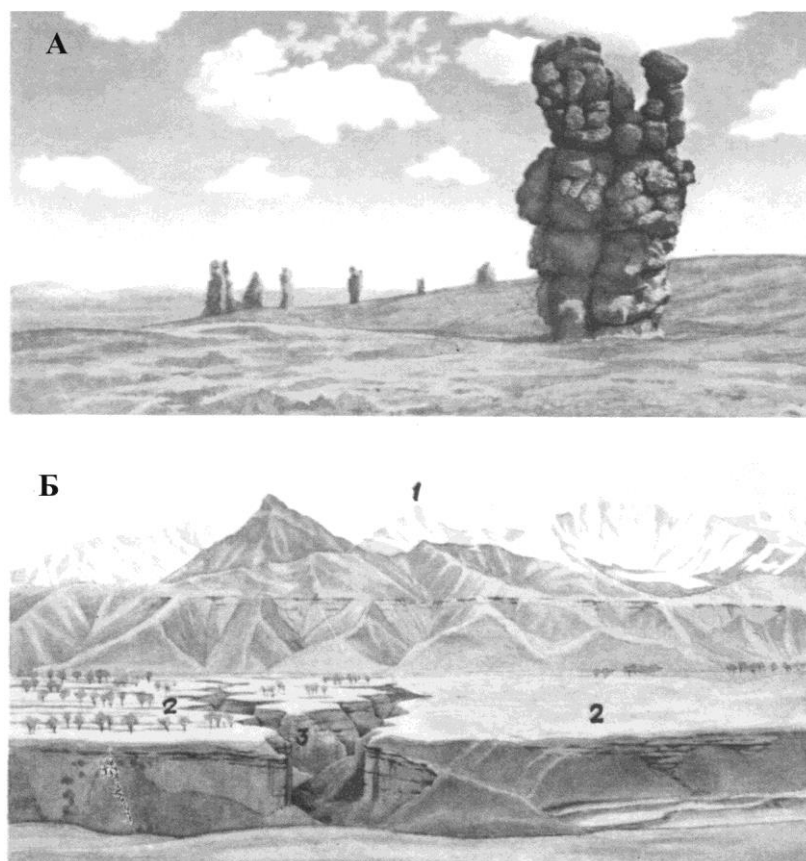


Рис.2. К заданию 2

Задание 3

Кому из перечисленных в списке исследователей и путешественников принадлежат следующие достижения:

А-Первым достиг Индии морским путем

Б- Первым «покорил» 5 «полюсов» (южный, северный полюса, Эверест, Магелланов пролив, полюс относительной недоступности в Арктике)

В-Первым прошел Берингов пролив

Г- Открыл Командорские острова

Д-Его именем названы 2 материка Нового света

Имена путешественников:

1-Лейф Эрикссон, 2-Семен Дежнев, 3-Фернан Магеллан, 4-Васко да Гамма, 5-Федор Конюхов, 6-Америго Веспуччи, 7-Витус Беринг, 8-Христофор Колумб

Представителями каких стран являлись эти путешественники?

Задание 4

На рис. на листах ответа показаны пояса давления воздуха в приземном слое Земли. Надпишите на рис. названия поясов, обозначенные цифрами 0-3. Укажите, какое давление преобладает в этих поясах (обозначьте высокое давление буквой В, низкое – буквой Н)

Исходя из указанной схемы распределения давления, с учетом действия отклоняющей силы Кориолиса, покажите стрелками ожидаемые направления господствующих ветров на границах поясов.

Как называются ветры, возникающие на границах поясов, обозначенных цифрой 1, с поясами 0 и 2? Подпишите их на схеме.

Как образуются дополнительные пояса, обозначаемые с приставкой «суб»? Ответ запишите под рисунком. Аккуратной штриховкой карандашом покажите положение этих поясов на схеме и подпишите их названия.

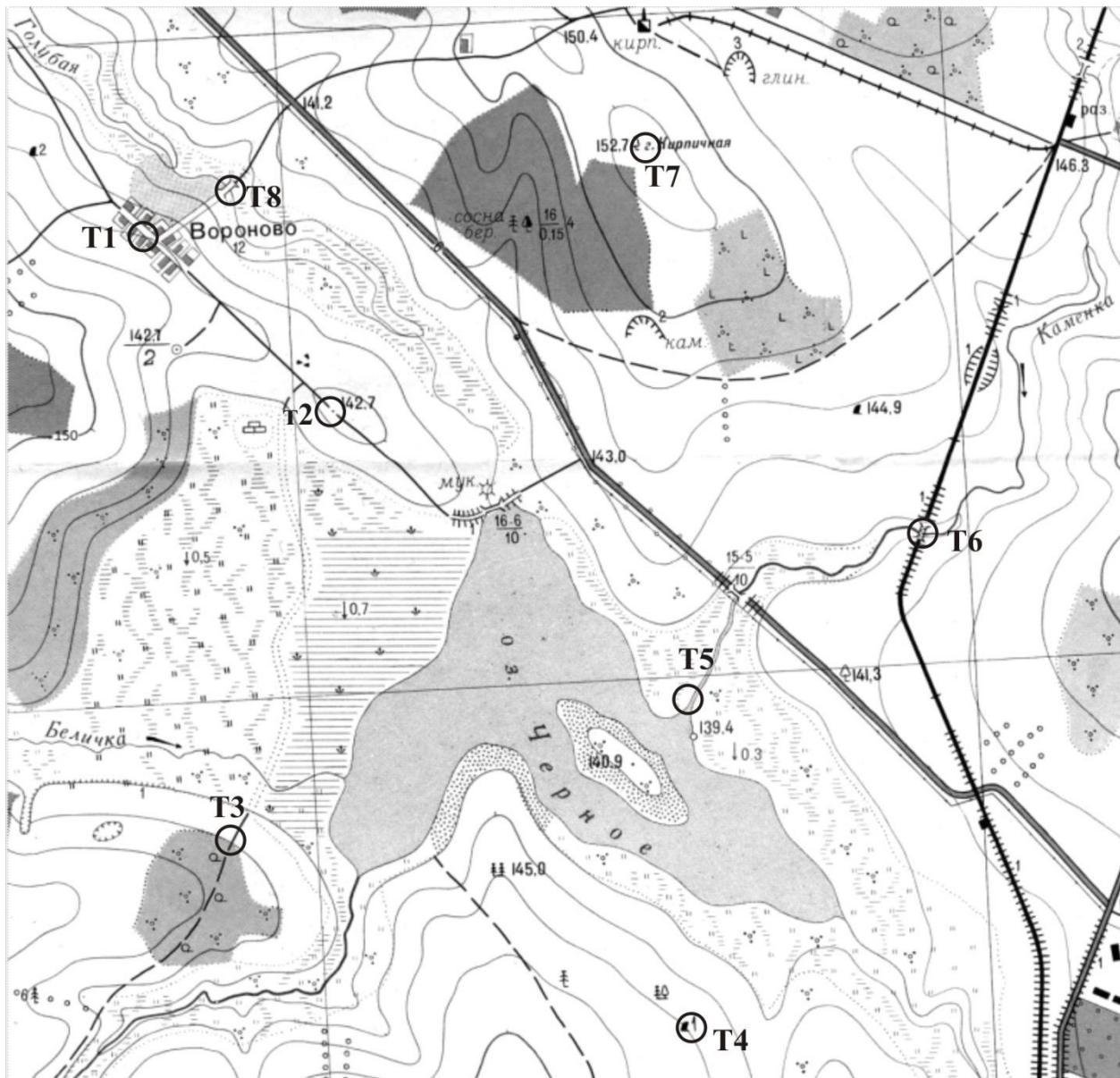
Задание 5.

1. Определите двумя способами численный и именованный масштаб карты, если известно, что наибольшая длина острова равна 260м. **Обязательно привести расчет!**

2. На карту нанесены точки маршрута. Кратко опишите положение этих точек.

Определить суммарную протяженность маршрута и максимальный перепад высот между точками.

Между какими точками отсутствует взаимная видимость (укажите соответствующие пары точек), по какой причине?



ВНИМАНИЕ! Синие, зелёные и коричневые цвета на карте показаны серым цветом!

Карту перед распечаткой не форматировать!

Рис.3. Карта к заданию 5

Задания тестового тура

8 класс

1. Безлесные участки со степной растительностью в Якутии
А-поля; Б-ополя; В-аласы; Г-бары
2. Возраст наиболее древних горных пород, выходящих на поверхность в Костромской области
А-архейский, Б-кембрийский; В-пермский; Г-юрский
3. Галичско-Чухломская гряда представляет собою
А-тектоническое поднятие; Б-моренную гряду; В-эрозионную форму рельефа; Г-останцовую возвышенность
4. Где находится Костромское озеро:
А-в Костромской области; Б-в Белгородской области; В-в Ивановской области;
Г-в Ярославской области
5. Где находится село Кострома?
А- в Чухломском районе Костромской области; Б-в Сусанинском районе Костромской области; В –в Некрасовском районе Ярославской области; Г-в Карагинском районе Камчатского края
6. Выберите вариант, где перечислены географические объекты, находящиеся на втором по площади материке.
А Аппалачи, Гурон, Рио-Гранде, м. Барроу
Б Альпы, Балхаш, Сена, м. Марроки
В м. Кабу-Бранку, Танганьика, Лимпопо, Ахаггар
Г м. Байрон, Центральная низменность, Муррей, оз. Торренс
7. Какая страна в первой половине 19 века являлась лидером по добыче жемчуга?
А-Япония; Б-Индия; В-Китай; Г-Россия
8. Клифы – формы рельефа, образующиеся в результате действия
А. Ледников Б. Морских волн В. Ветра Г. Поверхностных вод
9. . Каким способом изображаются на топографических картах высоты?
А. способом штриховки разной формы Б. способом горизонталей
В. способом линий и контуров Г. значками
10. Русский землепроходец первым прошедший морем из Северного Ледовитого океана в Тихий
А. Дежнев Б. Поярков В. Москвитин Г. Беринг
11. Ближе всего к высочайшей вершине какого материка 22 июня в полдень по Гринвичу Солнце находится в зените?
А. Евразия Б. Африка В. Южная Америка Г. Австралия
12. Какие из форм рельефа относятся к эрозионной деятельности ледника:
А. моренный холм Б. озы В. бараньи лбы Г. камы

13. Океан, в пределах которого имеется «точка», для которой достаточно указать только широту:

А. Тихий Б. Атлантический В. Северный Ледовитый Г. Индийский

14. В области какого типа климата находится юго-западное побережье материка, омываемого всеми океанами Земли?

А. средиземноморского Б. муссонного В. морского Г. приокеанических пустынь

15. Какие облака могут являться предвестниками циклона?

А. перистые Б. кучевые В. слоистые Г. слоисто-кучевые

16. Закономерное изменение физико-географических процессов, компонентов и комплексов геосистем с изменением высоты территории называется

А. высотной поясностью Б. широтной зональностью
В. природным районированием Г. аazonальностью

17. Самым высоким вулканом Евразии является:

А. Этна Б. Ключевская сопка В. Эльбрус Г. Фудзияма

18. Наименее протяженную сухопутную границу на востоке Россия имеет с

А. Японией; Б. КНДР; В. США; Г. Монголией

19. Единственный материк, где отсутствуют современные вулканы:

А. Антарктида Б. Северная Америка В. Южная Америка Г. Австралия

20. Ясная морозная погода зимой в Костромской области может быть связана

А. с атлантическими циклонами Б. с Сибирским антициклоном
В. со средиземноморскими циклонами Г. с тропическим воздухом

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников
по географии
2019-2020 год
7 класс
ЛИСТЫ ОТВЕТОВ**

**Аналитическая часть
Задание 1.**

Типы каналов (Поставьте номера каналов в соотв. клеточках)	Судоходный	
	Оросительный –	
	Осушительный –	
Каналы Костромской области	Поставьте номер	
Маршрут: моря, проливы, реки, каналы		
Водохранилища		
Водохранилища - 1		

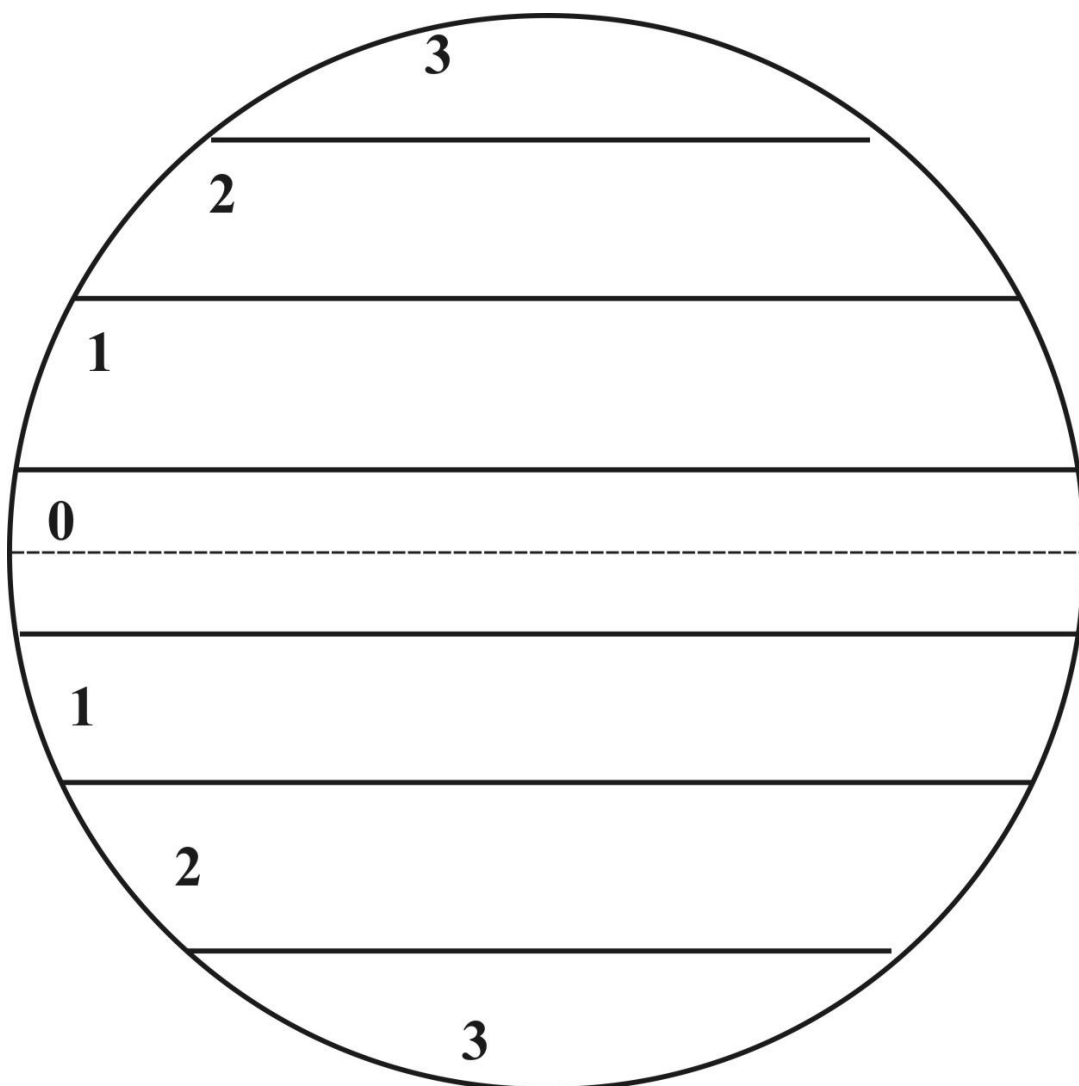
Задание 2

Номер вопроса	Название форм или типов рельефа	Создающие их процессы	Ответы на дополнительные вопросы	Оценка
1)				
2)				
3)				
4)				

Задание 3.

Достижение	Путешественник (поставьте соответствующую цифру)	Страна (впишите название)	
А			
Б			
В			
Г			
Д			

Задание 4



Задание 5

№ точки	Название и характеристика точки			
T1				
T2				
T3				
T4				
T5				
T6				
T7				
T8				
Максимальный перепад высот и суммарная длина маршрута				
Численный и именованный масштаб карты				
Способы определения масштаба (показать вычисления)	1 способ: 2 способ			
Отсутствие видимости между точками и причина (указываете точки, напр. 1-2 и причину)				

Ответы на задания тестового тура

[illegible][illegible]