

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
возрастная группа 8 класс

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий олимпиады 135 минут.

Выполнение тестовых заданий целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- напишите букву, соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте таким образом работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный) или все ответы;
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы), или все ответы.

Задания олимпиады считаются выполненными, если Вы вовремя сдаете его членам жюри.

Максимальная оценка –100 баллов.

Теоретический тур (75 баллов)

Задание 1.

Соотнесите фамилии русских путешественников и учёных с географическими объектами, названными их именами:

Иван Дементьевич Черский
Семён Иванович Дежнёв
Семён Иванович Челюскин
Пётр Петрович Семёнов-Тян-Шанский
Хабаров Ерофей Павлович
Харитон и Дмитрий Лаптевы
Фердинанд Петрович Врангель
Михаил Васильевич Ломоносов
Григорий Николаевич Потанин
Григорий Иванович Шелехов

1.		горная система в Центральной Азии
2.		Мыс, крайняя восточная точка Евразии
3.		город на Дальнем Востоке
4.		Горный хребет в Северо-Восточной Сибири
5.		Хребет в Северном Ледовитом океане
6.		залив Охотского моря между побережьем Азии и основанием полуострова Камчатка
7.		Мыс, крайняя северная точка Азии
8.		Море между полуостровом Таймыр, островами Северная Земля и Новосибирскими
9.		остров в Северном Ледовитом океане между Восточно-Сибирским и Чукотским морями
10.		Ледник в Монгольском Алтае

Максимальное количество баллов – 20

Задание 2.

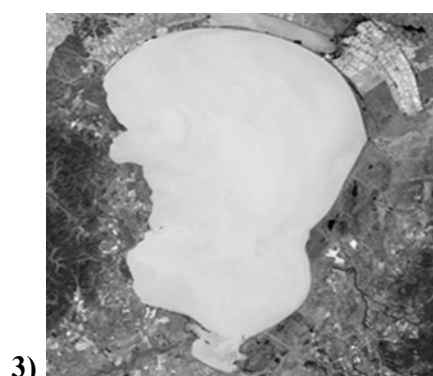
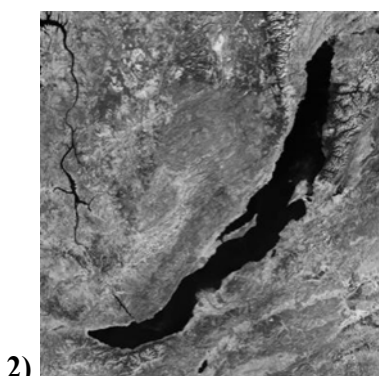
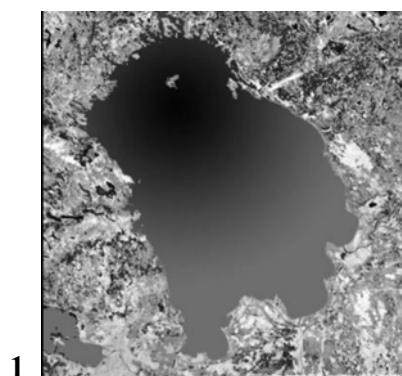
Определите, для каких озёр России характерны следующие особенности:

А. Озеро находится в Приморском крае России. Оно является самым крупным пресноводным водоемом на Дальнем Востоке. Котловина имеет тектоническое происхождение. Площадь озера составляет 4070 кв. км, она не постоянна и сильно меняется в зависимости от климатических условий. В озеро впадают 24 реки, при этом вытекает только одна. Из-за частого перемешивания воды с грунтом вода быстро становится мутной. Водоем находится на границе с Китаем.

Б. Озеро находится на территории Республики Карелия и Ленинградской области. Является третьим среди крупнейших озёр нашей страны. Имеет ледниковое происхождение. По типу минерализации его относят к ультрапресным водоёмам: содержание солей в озере равно 0,06‰. Бассейн озера питают около 40 рек, а вытекает из него только одна. В акватории водоема находятся около 660 островов. Поэтому озеру, начиная с IX века, пролегал знаменитый водный путь «из варяг в греки».

В. Самое глубокое озеро в мире и одно из самых больших озёр на земле. Находится в южной части Восточной Сибири. Котловина озера была сформирована в результате разлома земной коры. По различным данным, озеро питают от 540 до 1123 водотоков, а вытекает всего одна река. На водном зеркале озера расположено 27 островов.

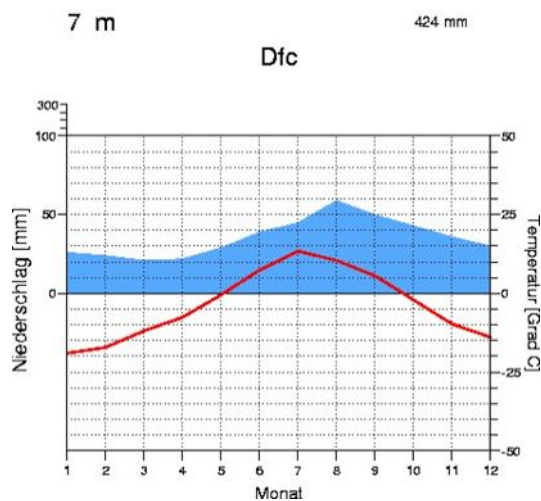
Назовите эти озёра и выберите космические снимки, на которых они изображены.



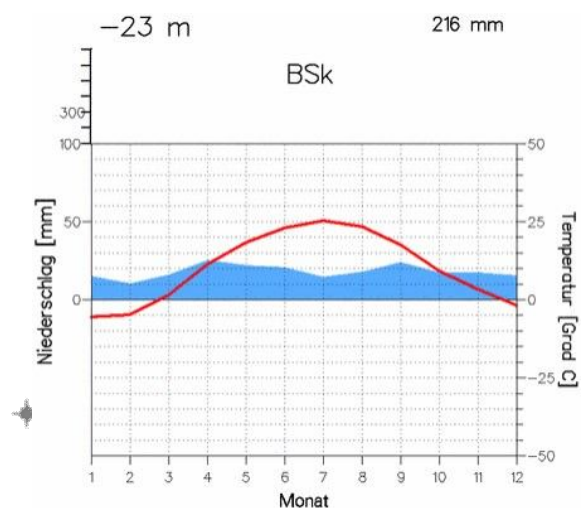
Максимальное количество баллов – 12

Задание 3.

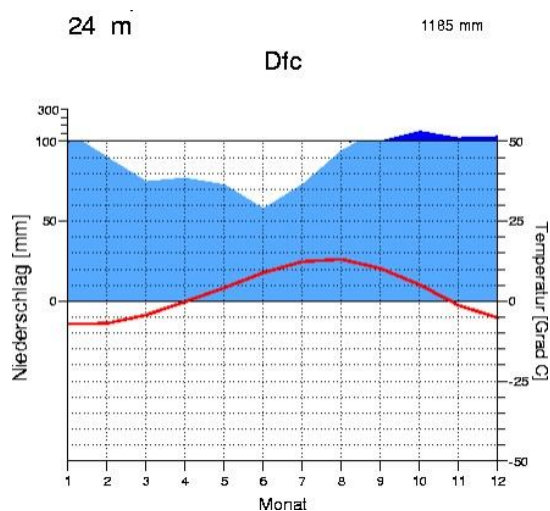
Перед вами климатограммы четырёх российских городов: Астрахань, Нарьян-Мар, Петропавловск-Камчатский, Якутск. Соотнесите представленные диаграммы с городами и определите тип климата, характерный для каждого населённого пункта.



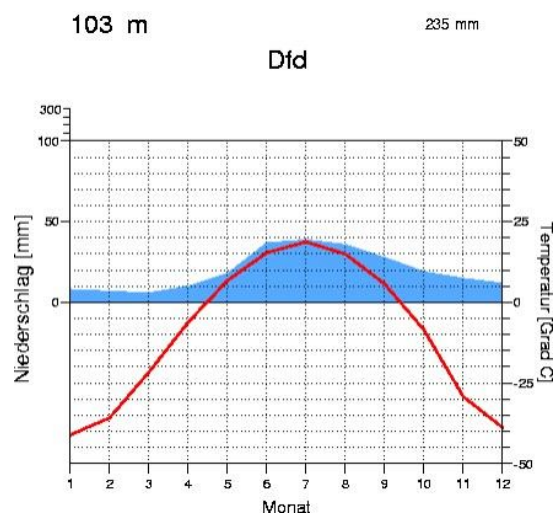
1)



2)



3)



4)

Максимальное количество баллов – 16

Задание 4.

Внимательно прочитайте слова, представленные четырьмя списками, и укажите, по какому признаку распределены эти названия и термины. Определите в каждом ряду лишний объект («белую ворону»).

Обоснуйте, почему Вы так считаете. Ответ запишите в таблицу.

А. 1. Субдукция, 2. Спрединг, 3. Астеносфера, 4. Апвеллинг, 5. Литосферная плита.

Б. 1. Иссык-Куль, 2. Севан, 3. Ладожское, 4. Титикака, 5. Телецкое.



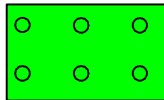
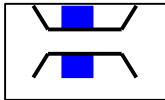
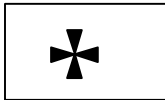
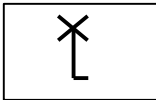


В. 1. Меандр, 2. Трог, 3. Оз, 4. Друмлин, 5. Кар.

Г. 1. Северо-Атлантическое, 2. Лабрадорское, 3. Западных ветров, 4. Перуанское, 5. Бенгельское.

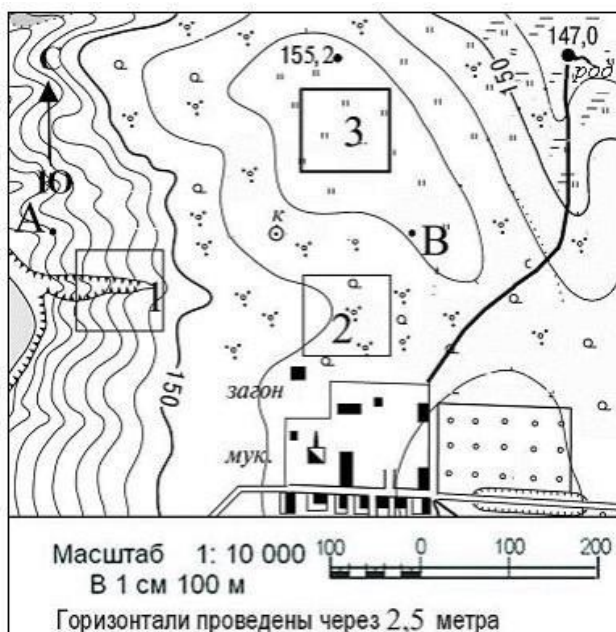
Максимальное количество баллов - 12

Задание 5. Топографический диктант.

Прочитайте текст. Впишите встретившиеся условные обозначения в таблицу в бланке ответов. За каждый верный ответ по 1 баллу

Группа туристов вышла из  и по  через  направилась к . Перейдя по нему, ребята любовались на каменную ,  и разбили лагерь на  рядом с .

Внимательно рассмотрите фрагмент топографической карты и ответьте на вопросы.



- А) Определите азимут направления от мукомольного завода на родник. 1 балл
- Б) Определите абсолютную высоту колодца. 2 балла
- В) Определите, что находится выше: колодец или родник. На сколько метров? 2 балла
- Г) В каком квадрате изображены заросли кустарника? 1 балл
- Д) Определите площадь фруктового сада. 1 балл

Максимальное количество баллов – 15

Тестовый тур (25 баллов)

1. Объектом изучения какой науки, являются паводки?

- А) картографии
- Б) гидрологии
- В) геоморфологии
- Г) лимнологии

2. Выберите вариант, где перечислены объекты, расположенные на втором по площади материке.

- А) вулкан Орисаба, Оринокская низменность, река Парагвай
- Б) Большое Медвежье озеро, Скалистые горы, плато Колорадо
- В) вулкан Килиманджаро, полуостров Сомали, река Оранжевая
- Г) Индо-Гангская низменность, плоскогорье Декан, река Хуанхэ

3. Каким способом будет показано среднегодовое количество осадков на климатических картах в школьных атласах?

- А) качественным фоном
- Б) количественным фоном
- В) изолиниями и послойной окраской
- Г) способом ареалов

4. Параллель, располагающаяся на широте 66°33' ю.ш., называется

- А) тропик козерога
- Б) северный полярный круг
- В) тропик рака
- Г) южный полярный круг

5. Для составления характеристики гор Анды необходимо воспользоваться картами атласа:

- А) Физическая карта Европы, Карта строения земной коры
- Б) Экономическая карта Северной Америки, Политическая карта мира
- В) Физическая карта Южной Америки, Карта строения земной коры
- Г) Физическая карта мира, Природные зоны мира

6. Выберите территорию с более молодым возрастом земной коры.

- А) Западно-Сибирская равнина
- Б) полуостров Камчатка
- В) Кольский полуостров
- Г) Уральские горы

7. Выберите правильное соответствие: объект– материк.

- А) водопад Анхель – Африка
- Б) залив Ла-Плата – Австралия
- В) озеро Маракайбо – Южная Америка
- Г) река Ориноко – Северная Америка

8. Какую страну Вы выберете для путешествия, если хотите увидеть вулканы, гейзеры, водопады, ледники и океан вблизи друг от друга?

- А) Великобритания
- Б) Камерун
- В) Норвегия
- Г) Исландия

9. Закономерная смена природных зон при поднятии в горы называется:

- А) высотная поясность
- Б) вертикальный градиент
- В) природная зональность
- Г) горообразование

10. Выберите вариант, где верно перечислены европейские страны, граничащие с Россией.

- А) Латвия, Польша, Чехия, Турция
- Б) Латвия, Литва, Эстония, Белоруссия
- В) Финляндия, Швеция, Норвегия, Эстония
- Г) Белоруссия, Грузия, Азербайджан, Казахстан

11. Выберите вариант, где перечислены города, ученики которых одновременно встречают Новый год.

- А) Калининград, Псков, Ульяновск, Саратов
- Б) Тюмень, Новосибирск, Екатеринбург, Челябинск
- В) Магадан, Петропавловск-Камчатский, Владивосток, Хабаровск
- Г) Нижний Новгород, Мурманск, Петрозаводск, Краснодар

12. Площадь квадратного фруктового сада 36квдратных километров. Чему равна сторона этого сада на карте масштаба 1:50000?

- А) 6см
- Б) 12см
- В) 36см
- Г) 120см

13. На Дальнем Востоке России преобладающей атмосферной циркуляцией являются

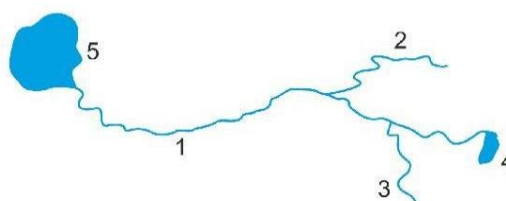
- А) пассаты
- Б) муссоны
- В) западные ветры
- Г) восточные стоковые ветры

14. Линия на карте, которая соединяет точки с одинаковыми глубинами, называется

- А) изобата
- Б) изогия
- В) изотоп
- Г) изотерма

15. Определите, какой цифрой на рисунке обозначен правый приток реки:

- А) 1
- Б) 2
- В) 3
- Г) 4



16. Пролив Дрейка разъединяет...

- А) Северную Америку и Евразию
- Б) Южную Америку и Антарктиду
- В) Южную Америку и Северную Америку
- Г) Африку и Евразию

17. Восточно-Европейская равнина располагается

- А) на молодой плите
- Б) на древней платформе
- В) в области палеозойской складчатости
- Г) в области кайнозойской складчатости

18. Выберите озеро, которое входит в Восточно-Африканский рифт

- А) Танганьика
- Б) Виктория
- В) Чад
- Г) Маракайбо

19. По шкале Мооса измеряют

- А) твердость минералов и горных пород
- Б) силу ветра

В) атмосферное давление

Г) крутизну склона

20. Самым нижним слоем земной коры является:

А) базальтовый

Б) гранитный

В) осадочный

Г) песчаный

21. Укажите строку, в которой указаны холодные океанические течения.

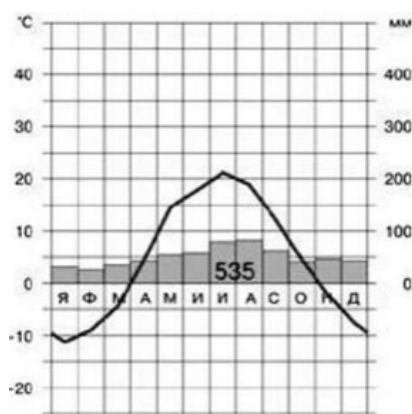
А) Аляскинское, Северо-Атлантическое

Б) Гольфстрим, Межпассатное противотечение

В) Бенгельское, Западных ветров

Г) Бразильское, Куроисио

22. Определите самый холодный месяц года по климатограмме



А) Июль

Б) Декабрь

В) Январь

Г) Февраль

23. Выберите территорию, где продолжительность светового дня в течение года будет меняться больше всего.

А) остров Ньюфаундленд

Б) остров Мадагаскар

В) полуостров Таймыр

Г) полуостров Малакка

24. Используя данные таблицы, определите, в каком регионе России численность населения больше:

Регион	Площадь	Плотность населения (на 2018 год)
Нижегородская область	76624км ²	41,5чел./км ²
Республика Татарстан	67847км ²	57,4чел./км ²
Республика Мордовия	26128км ²	29,8чел./км ²
Костромская область	60100км ²	10,3чел./км ²

- А) Нижегородская область
- Б) Республика Татарстан
- В) Республика Мордовия
- Г) Костромская область

25. Какой из народных промыслов Нижегородской области использует местные глины?

- А) чернолощёная керамика
- Б) хохломская роспись
- В) камнерезный промысел
- Г) казаковская филигрань