

**Олимпиада школьников по географии  
Задания муниципального этапа для 9 класса  
в 2018-2019 учебном году**

**Уважаемый участник олимпиады! Вашему вниманию предлагаются задания тестового и теоретического туров, на выполнение которых отводится 180 минут (на тестовый тур – 60 минут и теоретический – 120 минут).**

**Тестовый тур включает 20 вопросов, каждый из которых содержит несколько элементов ответов и оценивается определенным количеством баллов (от 0,5 до 1,5 баллов). Общая оценка ответов на вопросы тестового тура представляет собой сумму баллов за отдельный вопрос и максимально составляет 30 баллов.**

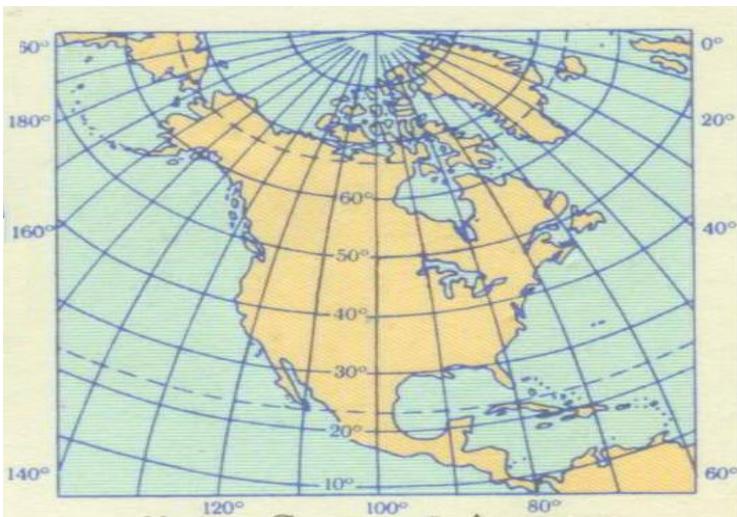
**Теоретический тур включает задания различной степени сложности. Каждый элемент заданий оценивается определенным количеством баллов (от 2,0 до 10,0 баллов).**

**Общее количество заданий составляет 5, максимальное количество баллов за правильные ответы – 70 баллов.**

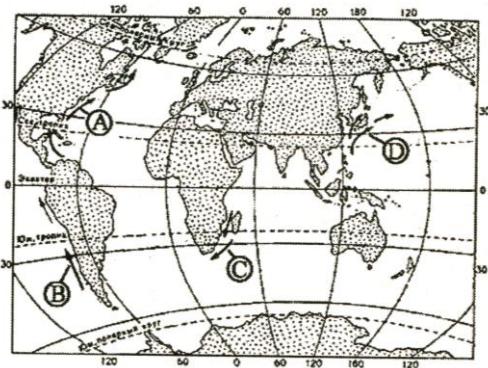
**При ответах на вопросы тестового тура и заданий теоретического тура запрещается пользоваться географическими картами, атласами, словарями и справочными материалами. При себе нужно иметь транспортир, линейку и карандаш.**

**Тестовый тур**

1. Исследователь Камчатки, создавший первое научное описание полуострова - «Описание земли Камчатки»
  - а) Г. Шелихов
  - б) В. Атласов
  - в) С. Дежнев
  - г) С. Крашенинников
2. В какой из точек с указанными координатами в день летнего солнцестояния продолжительность дня будет наименьшая?
  - а)  $35^{\circ}$  с.ш.,  $17^{\circ}$  в.д.
  - б)  $35^{\circ}$  с.ш.,  $17^{\circ}$  в.д.
  - в)  $31^{\circ}$  ю. ш.,  $139^{\circ}$  в.д.
  - г)  $25^{\circ}$  с.ш.,  $21^{\circ}$  в.д.
3. Где на земном шаре величина силы Кориолиса равна нулю?
  - а) в полярных широтах
  - б) в умеренных широтах
  - в) у экватора
  - г) в тропических широтах
4. Какое из перечисленных свойств характеризует географическую карту?
  - а) перевернутое изображение
  - б) уменьшенное изображение
  - в) художественное изображение
  - г) зеркальное изображение
5. Выберите вариант проекции в которой построена карта, представленная на рисунке
  - а) коническая
  - б) цилиндрическая
  - в) прямая азимутальная
  - г) косая азимутальная



6. Выберите из списка нерудные полезные ископаемые
- графит
  - железо
  - алмаз
  - фосфорит
7. Что понимается под эпейрогеническими движениями?
- медленные вековые
  - большой размах амплитуды колебаний
  - вертикальные
  - наблюдаются только в определенное время и в определенном месте
8. Какие периоды относятся к мезозойской эре ?
- триас
  - юра
  - карбон
  - девон
9. В солевом составе вод Мирового океана преобладают
- сульфаты
  - хлориды
  - карбонаты
  - силикаты
10. Над Евразией наблюдается
- низкое давление в течение всего года
  - высокое давление в течение всего года
  - низкое давление зимой, высокое летом
  - низкое давление летом, высокое - зимой
11. Выделите процесс, возникающий под влиянием поверхностных и подземных вод в легкорастворимых горных породах
- эрозия.
  - карст
  - выветривание
  - дефляция
12. Какой буквой на карте мира обозначен Мозамбикский пролив ?



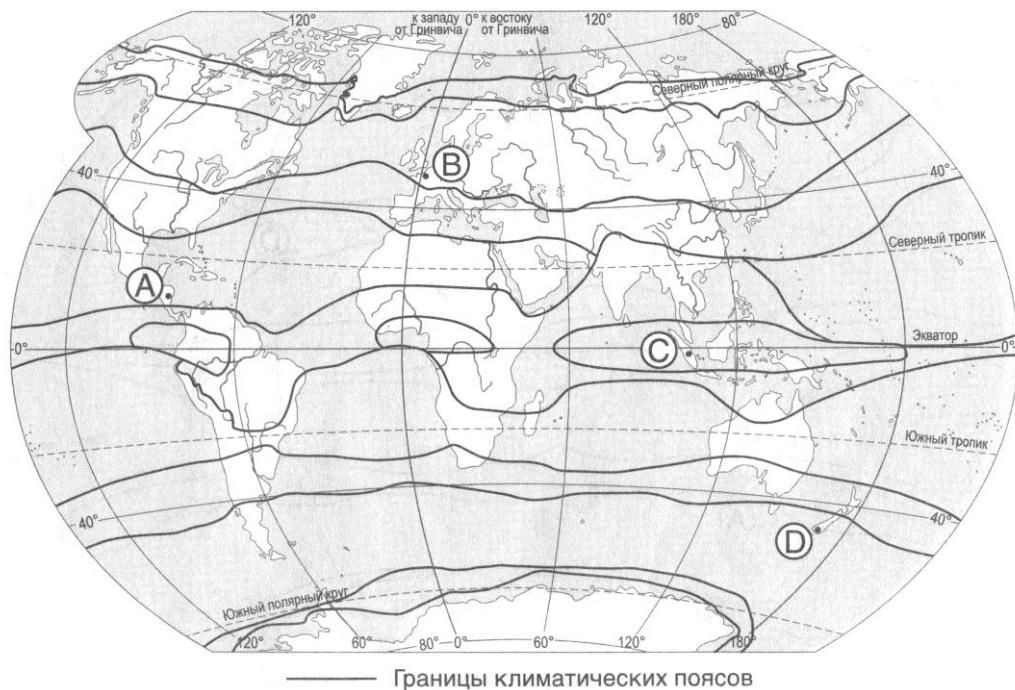
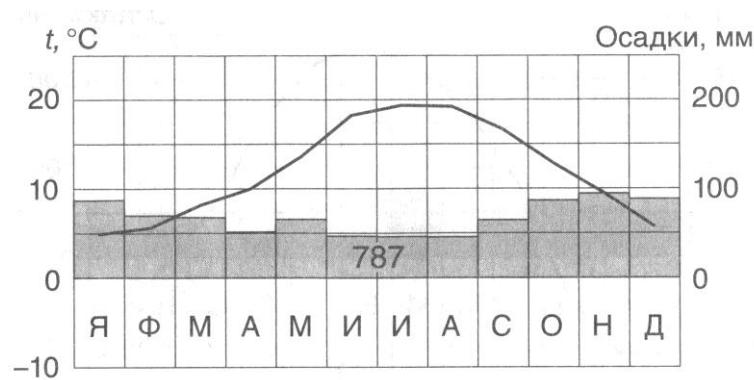
13. К внутренним морям относятся
- Карское
  - Красное
  - Японское
  - Аравийское
14. Какая из перечисленных рек не относится к бассейну Северного Ледовитого океана?
- р. Лена
  - р. Енисей
  - р. Маккензи
  - р. Западная Двина
15. В какой стране мира 80% населения исповедует индуизм?
- Непал
  - Индия
  - Бутан
  - Мьянма
16. Выделите территорию, которая не находится под опекой Великобритании
- Теркс и Кайкос
  - Гваделупа
  - Фолклендские острова
  - Бермудские острова
17. Какому государству принадлежит западная часть острова Новая Гвинея?
- Индонезии
  - Австралии
  - Новой Зеландии
  - Индии
18. Наибольшая доля пожилых людей (старше 65 лет) отмечается в структуре населения
- Азии
  - Северной Америки
  - Латинской Америки
  - Африки
19. Какой из перечисленных регионов России лидирует по валовому сбору сахарной свеклы?
- Северо-Западный район
  - Центрально-Черноземный район
  - Центральный район
  - Уральский район
20. Первое место по грузообороту среди всех видов транспорта России занимает
- железнодорожный
  - автомобильный
  - морской
  - трубопроводный

## Теоретический тур

**Задание 9.1.** Укажите на территории каких государств расположены перечисленные ниже объекты.

Географический объект	Государство
1. пустыня Мохаве	
2. хр. Джаки-Унахта-Якбыяна	
3. мыс Коморин	
4. г. Косцюшко	
5. нагорье Тибести	
6. о. Палаван	
7. вдп. Тугела	
8. влк. Килиманджаро	
9. р. Вахш (Сурхоб)	
10. оз. Роторуа	

**Задание 9.2.** Проанализируйте климатограмму и определите, какой буквой на карте обозначен пункт, характеристики климата которого отражены в климатограмме. В каком климатическом поясе и климатической области расположен пункт наблюдения.



**Задание 9.3. По описанию определите страну.** Название страны произошло от одноименного дерева, которое получило свое имя из-за красной древесины, похожей по цвету на горячие угли.

Страна занимает центральную и восточную часть Южной Америки. На севере страны расположена низменность — долина крупной реки и ее многочисленных притоков; на юге — обширное плоскогорье. Самая высокая точка — гора Пико-да-Неблина (3014 м), на территории страны протекает множество рек. Почти все естественные озера страны - это озера-лагуны и старицы рек, самые большие из которых - Лагоа-Мирин и Патус.

Государственный строй - федеративная республика, в ее состав входит 26 федеративных штатов. В 2014 году численность населения составляла более 207 млн. жителей (5 место среди мировых стран). Прирост населения составляет 1.2% в год. Доминирующее вероисповедание католицизм.

Эта страна - многонациональное государство: половина населения потомки европейцев колонизаторов, около 40% составляют мулаты, 6% - выходцы из африканского континента. В связи с ростом уровня смешанных браков, процент белого населения стабильно падает.

Эта страна - лидер экономического развития среди стран Латинской Америки. В государстве одинаково хорошо развито сельское хозяйство и индустриальное производство.

**Задание 9.4. Установите соответствие между понятием и его определением, заполните таблицу.**

Понятия	Определения
1. Глен	а) – название плосковерхих плато или их останцев, обычно с крутыми обрывистыми или нависающими склонами.
2. Гололед	б) – грязевой поток, возникший при смешении вулканического материала с водами кратерных озер, дождевой водой или водой, образующейся в результате таяния льда или снега на склонах вулкана.
3.Кыр	в) – узкая крутосклонная, часто залесенная горная долина с плоским дном, занятым рекой или озером. Термин наиболее распространен в горных районах Шотландии и Ирландии.
4. Лахар	г) – слой плотного льда на поверхности Земли и на предметах. Образуется вследствие намерзания капель переохлажденного дождя.

Таблица для заполнения.

Понятия	1	2	3	4
Определения(буквенные обозначения)				

**Задание 9.5. Рассмотрите внимательно космоснимок и назовите (1) город, изображенный на нем.** Ответьте на следующие вопросы:

2. В какой стране он расположен?
3. Какая река протекает по территории города ?
4. Является ли этот город столицей ?
5. Когда город основан?
6. В честь кого он назван?
7. Какова численность постоянного населения проживающего в этом городе?
8. В каком климатическом поясе он расположен?

