

**Олимпиада школьников по географии
Задания муниципального этапа для 7 класса
в 2023/2024 учебном году**

Уважаемый участник олимпиады! Вашему вниманию предлагаются задания тестового и теоретического туров, на выполнение которых отводится 135 минут (на тестовый тур – 45 минут и теоретический – 90 минут).

Тестовое задание включает 30 вопросов, каждый из которых содержит несколько элементов ответов и оценивается определенным количеством баллов (от 0,25 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 5 заданий различной степени сложности. Каждый элемент заданий оценивается определенным количеством баллов (от 0,5 до 4 баллов). Максимальное количество баллов за правильные ответы составляет 70 баллов.

При ответах на вопросы тестового тура и заданий теоретического тура запрещается пользоваться географическими картами, атласами, словарями и справочными материалами.

Тестовый тур

1. Начало географии как самостоятельной науки своим трудом «Географические записки» («География») положил

- а) Гомер
- б) Аристотель
- в) Эратосфен
- г) Страбон

2. Древнегреческий географ Эратосфен ...

- а) ввел понятия «широта» и «долгота»
- б) впервые высказал идею вращения Земли вокруг своей оси
- в) определил размеры земного шара
- г) изготовил первый глобус

3. Название населенного пункта, реки или высоты холма можно определить по такому изображению местности, как:

- а) фотография
- б) рисунок
- в) план
- г) аэрофотоснимок

4. Направление на Полярную звезду имеет азимут

- а) 0°
- б) 90°
- в) 180°
- г) 270°

5. Расстояние между Северным и Южным полюсами составляет

- а) 6365 км
- б) 12712 км
- в) 22450 км
- г) 44230 км

6. Внутреннее строение Земли характеризуется последовательной сменой ее частей:

- а) земная кора, ядро, мантия
- б) ядро, мантия, земная кора
- в) мантия, земная кора, ядро
- г) ядро, земная кора, мантия

7. Самым глубоким на Земле жёлобом является

- а) Филиппинский
- б) Марианский
- в) Чилийский
- г) Курило-Камчатский

8. Из всех гор на Земле Анды самые

- а) высокие
- б) низкие
- в) протяженные
- г) разрушенные

9. На полуострове Камчатка расположен самый высокий из действующих вулканов в России

- а) Кроноцкая Сопка
- б) Ключевская Сопка
- в) Корякская Сопка
- г) Шивелуч

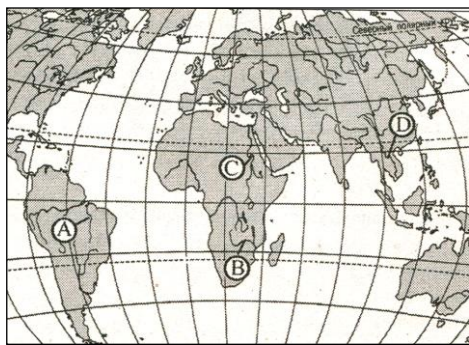
10. Месторождения нефти и природного газа обнаружены на (в)

- а) материковых склонах
- б) океанических котловинах
- в) материковых отмелях
- г) областях срединно-океанических хребтов

11. Пролив Дрейка (самый широкий в Мировом океане) соединяет океаны

- а) Атлантический и Индийский
- б) Индийский и Тихий
- в) Северный Ледовитый и Атлантический
- г) Атлантический и Тихий

12. Как называется река, протекающая на Африканском материке и обозначенная на карте буквой «С»?



- а) Нил
- б) Замбези
- в) Нигер
- г) Меконг

13. В каком районе Земного шара наблюдаются самые высокие (до 18 м) приливные волны?

- а) Залив Фанди (Атлантическое побережье Северной Америки)
- б) Мезенская губа (Белое море)
- в) залив Сен-Мало (Атлантическое побережье Франции)
- г) Обская губа (побережье Северного Ледовитого океана)

14. Атмосферный воздух не рассеивается в космическом пространстве, потому что

- а) атмосфера вращается вместе с Землей
- б) на нижние слои атмосферы давят вышележащие
- в) его удерживает сила притяжения Земли
- г) Земля движется вокруг Солнца

15. Если в течение суток термометр показал самую высокую температуру -16°C , а самую низкую -24°C , то суточная амплитуда температуры воздуха равна

- а) 20°C
- б) 40°C
- в) 4°C
- г) 8°C

16. В результате деятельности ледников образуются

- а) бараньи лбы
- б) барханы
- в) курчавые скалы
- г) овраги

17. Какой из материков омывается Тихим, Атлантическим и Северным-Ледовитым океанами?

- а) Австралия
- б) Южная Америка
- в) Северная Америка
- г) Африка

18. Какие из островов являются вулканическими?

- а) Гавайские
- б) Канарские
- в) Гренландия
- г) Мадагаскар

19. Откуда берет начало река Лена?

- а) в 10 км к западу от оз. Байкал
- б) Чукотское нагорье
- в) Верхоянский хребет
- г) Восточный Саян

20. Платформа, лежащая в основании Антарктиды, входила в состав древнего материка

- а) Лавразия
- б) Тетис
- в) Гондвана
- г) Панталаса

21. Из природных зон Земли наиболее высокая плотность населения свойственна

- а) арктическим пустыням
- б) тундре
- в) тайге
- г) лесостепи

22. Весомая сельскохозяйственная культура Аргентины?

- а) кукуруза
- б) рис
- в) пшеницу
- г) кофе

23. Где обитают гигантские панголины?

- а) тропические леса экваториальной Африки
- б) прерии Северной Америки
- в) степи умеренного климатического пояса
- г) Перу

24. Самый большой природный комплекс Земли?

- а) материк
- б) природная зона
- в) ландшафт
- г) географическая оболочка

25. Наиболее крупная колония кораллов сформировалась в ... океане

- а) Атлантическом
- б) Индийском
- в) Северном Ледовитом
- г) Тихом

26. Расой называют людей (группу людей)

- а) говорящих на языках одной группы
- б) проживающих на соседних территориях
- в) схожих по внешнему виду
- г) живущих в течение одной исторической эпохи на нашей планете.

27. О каком из озер Африки говорится в описании?

Это озеро расположено в восточной части материка. Расположение озера приурочено к тектоническому разлому. Из озера вытекает приток крупнейший по протяженности реки Африки. Озеро занимает первое место на материке по площади.

28. Определите по описанию государство.

Это государство расположено на материке Евразия и является одним из крупнейших по численности населения. За последнее десятилетие численность населения в данном государстве увеличилась. Государство омывается водами трех океанов. Столица государства расположена на реке, являющейся одним из притоков крупнейшей по протяженности реки Европы.

29. Дополните утверждение и назовите имя ученого.

Русский географ-_____ обнаружил существование зимой в Евразии полосы _____ атмосферного давления, проходящей по широте города _____. Данная полоса впоследствии получила имя этого ученого – _____.

30. Определите понятие «... малопродуктивный ландшафт влажного морского климата на взбугренных песках и болотах, иногда с сосняками, вечнозелеными кустарниками и травами».

Теоретический тур

Задание 7.1. Рассмотрите внимательно рисунок с представленными озерами и ответьте на вопросы:

1. Дайте им названия в буквенном соответствии.
2. Назовите их местоположение.
3. Определите последовательность в зависимости от занимаемой площади.
4. Укажите максимальную глубину.
5. Каково происхождение их озерных котловин

Ответы запишите в таблице 7.1.

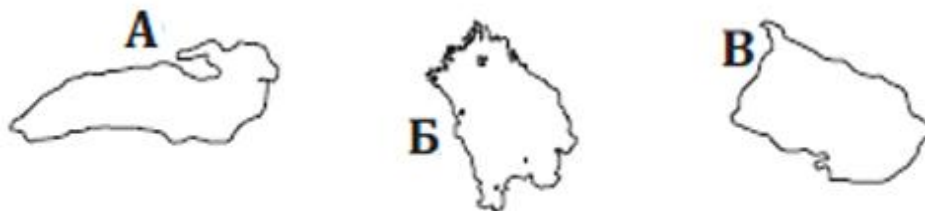


Таблица 7.1

Вопросы	Ответы
1. Название озер	А. Б. В.
2. Местоположение озер	А. Б. В.
3. Последовательность расположения в зависимости от площади	
4. Максимальная глубина	А. Б. В.
5. Происхождение озерных котловин	А. Б. В.

Задание 7.2. Установите соответствие между понятием и его определением, заполните таблицу 7.2.

Понятия	Определения
1. Муссоны	а) ветер, часто сильный и порывистый, с высокой температурой и низкой относительной влажностью воздуха, дующий с гор в долины. б) сухой изнуряющий жаркий ветер южных направлений на северо-востоке Африки и в странах Ближнего Востока. в) ветер пустынь Аравийского полуострова и Северной Африки, несет раскаленный песок и пыль г) сильный и порывистый ветер, направленный вниз по горному склону и создающий в зимнее время значительное похолодание. д) ветры, которые в зависимости от сезонов года меняют направление на противоположное или близкое к нему. е) ветры постоянного круглогодичного переноса воздушных масс от субтропических областей высокого атмосферного давления навстречу друг другу в область низкого атмосферного давления над экватором ж) ветры морских побережий, больших озер, водохранилищ и рек, которые дважды в сутки меняют свое направление з) сильный теплый ветер южного и юго-восточного направления в передней части циклона в средиземноморском бассейне
2. Пассаты	
3. Бризы	
4. Фен	
5. Бора	
6. Самум	
7. Хасмин	
8. Сирокко	

Таблица 7.2

Понятия (цифры)	1	2	3	4	5	6	7	8
Определения (буквенные обозначения)								

Задание 7.3. На картосхеме черным цветом представлена одна из природных зон Земного шара. Как она называется? Найдите правильные ее характеристики и ошибочные. Ответ запишите в таблице 7.3.



1. Зона протянулась вдоль побережья Северного Ледовитого океана.
2. Для зоны характерна морозная зима и прохладное лето.
3. Средние июльские температуры в зоне достигают +15°
4. В зоне выпадает большое количество осадков, в среднем около 600-800 мм в год.
5. В зоне широко распространены мерзлотные формы рельефа.






6. С декабря по февраль в зоне длится полярная ночь.
7. Зона относится к области избыточного увлажнения.
8. Для зоны характерны подзолистые почвы.
9. Растительность зоны после воздействия человека быстро восстанавливается.
10. В зоне расположены основные пастбища северных оленей.

Таблица 7.3

Характеристики зоны тундры	Верные утверждения	Ошибочные утверждения
<p>На картосхеме черным цветом представлена одна из природных зон Земного шара. Как она называется?</p> <p>Найдите ошибки, допущенные при ее характеристике.</p> <p>1. Зона протянулась вдоль побережья Северного Ледовитого океана.</p> <p>2. Для зоны характерна морозная зима и прохладное лето.</p> <p>3. Средние июльские температуры в зоне достигают +15⁰</p> <p>4. В зоне выпадает большое количество осадков, в среднем около 600-800 мм в год.</p> <p>5. В зоне широко распространены мерзлотные формы рельефа.</p> <p>6. С декабря по февраль в зоне длится полярная ночь.</p> <p>7. Зона относится к области избыточного увлажнения.</p> <p>8. Для зоны характерны подзолистые почвы.</p> <p>9. Растительность после воздействия человека быстро восстанавливается.</p> <p>10. В зоне расположены основные пастбища северных оленей.</p>	Зона	

Задание 7.4. Ниже представлены фото животных, которые *официально* считают страны национальными животными. Назовите этих животных и страну (заполните таблицу 7.4).

Таблица 7.4

Фото животного	Название животного	Название страны
		
		
		
		
		

Задание 7.5. Рассмотрите внимательно космоснимок (1) и снимок с квадрокоптера (2) территории города и его окрестностей, а также фотографии достопримечательностей (3, 4) и ответьте на следующие вопросы:

1. Как называется город и когда он был образован, на каких реках (А, Б, В) он расположен? Куда впадает река В?
2. Какие функции город выполняет?
3. Как называется достопримечательность под номером 3?
4. Что изображено на фото 4?

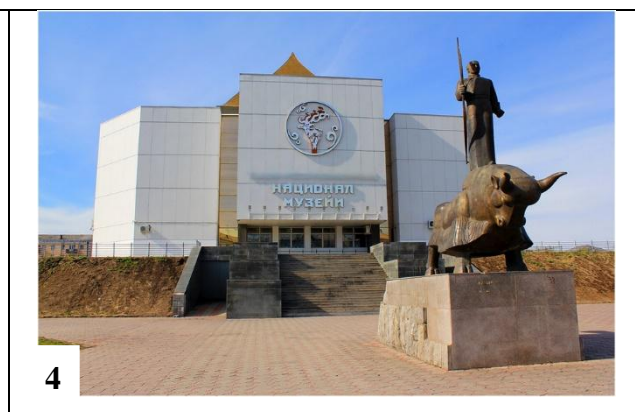
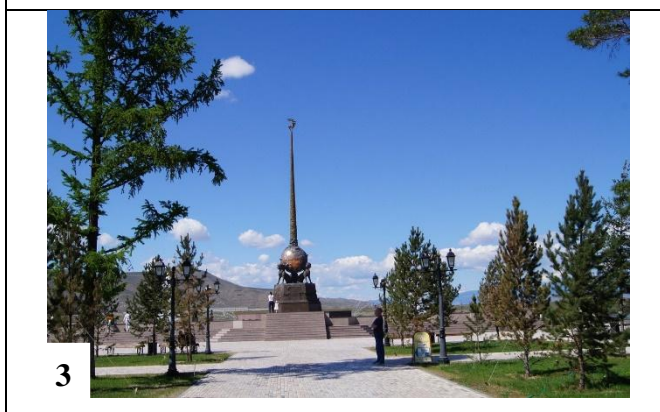
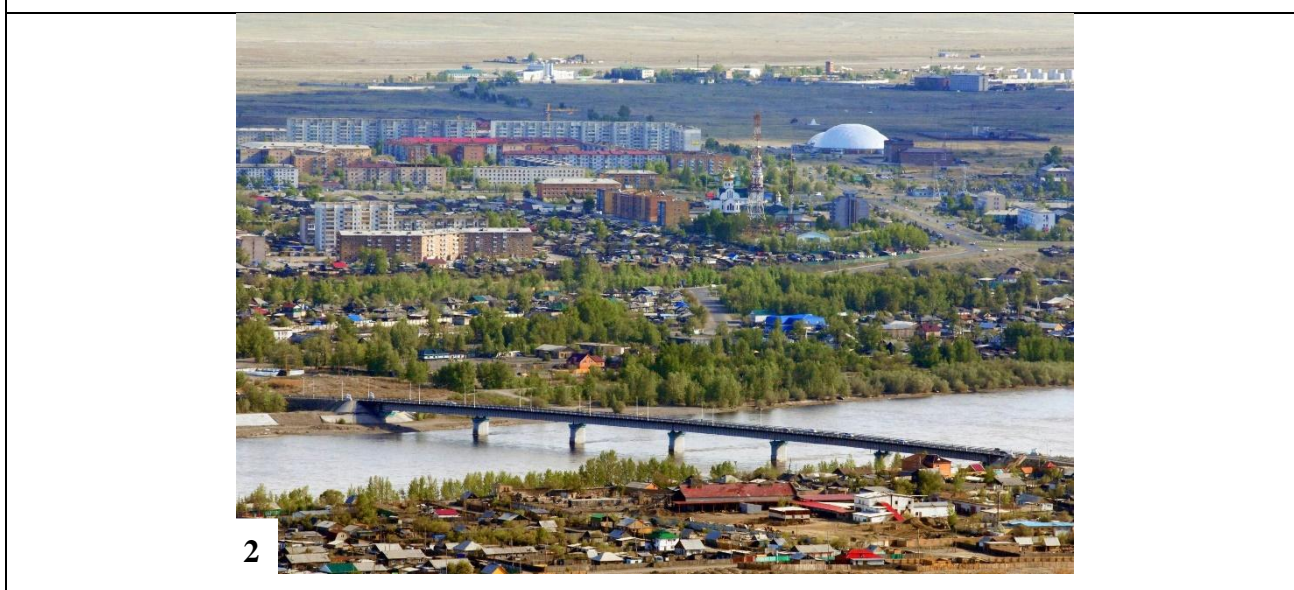


Таблица 7.5

Вопросы	Ответы
1. Как называется город и когда он был образован, на каких реках (А, Б, В) он расположен? Куда впадает река В?	Город называется Город был основан Стоит на реках Река (В) впадает
2. Какие функции город выполняет?	а) б) в) г)
3. Как называется достопримечательность под номером 3?	
4. Что изображено на фото 4?	