

48

Министерство образования Приморского края
Государственное автономное учреждение
дополнительного профессионального образования
«Приморский краевой институт развития образования»

Задания муниципального этапа
Всероссийской олимпиады школьников по географии
для 9-11 классов
2022-2023 учебный год

Теоретический тур

Время выполнения заданий теоретического тура 120 минут.
Максимальная оценка – 80 баллов

Задание 1. Используя атлас, заполните таблицу.

Горная система	Тектоническая структура	Складчатость	Зарубежный аналог (2 примера)
Кавказ	складчатая	кюмпуройской	Альпы, Гималаи
хр. Сихотэ-Алинь	складчатая	мезозойская	Кордильеры, Скалистые горы
Саяны	складчатая	Заведный: кале-донской, восточной; дой-кальской и ранне-коллекской	Аравийский п-ов, Великие Китайские равнины.
Уральские горы	складчатая	юринское	Алтайские горы, Аппалачи
Корякское нагорье	складчатая	кюмпуройская	Тибет, Анды
Срединный хр. на п-ове Камчатка	складчатая	кюмпуройская	Иранское нагорье

Количество баллов – 20

Г-9-02

Задание 2. Впишите ответы на вопросы.

Перед вами на рисунке представлен флаг одного из субъектов России:



- жёлтый является символом религии, которую исповедуют местные жители, а голубой цвет – символ вечности и постоянства
- цветок – один из главных символов в этой религии. Каждый из пяти лепестков, что подняты вверх, символизирует один из пяти континентов мира, а четыре, что смотрят вниз, это стороны света.

Назовите этот регион России Калмыкия и его столицу Элиста. В какой части света находится эта территория?

Как называется крупнейшая река, протекающая через территорию региона? Волга. Какой город в её водосборном бассейне будет крупнейшим по численности населения? Ростов на Дону. Стоит отметить, что в субъекте проживает единственный народ в этой части света, исповедующий данную религию. Какого веры придерживаются местные жители? Тибетский буддизм каких еще субъектах России значительная доля населения её исповедует? Бурятия, Тыва, Республика Алтай, Забайкальский край.

Назовите природную зону, преобладающую на территории субъекта, и чем преимущественно занято сельское население Пастбищ, Степи и Как называется скотоводство, рыбоводство, охота.

Крупнейший заповедник в этих землях? Черные земли. В 1998 году здесь проходила крупная международная олимпиада по виду спорта, который Международный Олимпийский Комитет (МОК) признал спортивной игрой только в 1999 году. С тех пор спортсмены сдают пробы на допинг, как и в других видах спорта. О каком виде спорта идет речь?

Шахматы. Субъект выходит к крупному по площади водному объекту, о его типе постоянно спорят школьники на уроках географии, приводя аргументы за и против. Береговая линия этого объекта нестабильна и меняет свой очертания из-за колебаний уровня воды, что сильно мешает развитию судоходства. Ниже в таблице кратко сформулируйте свои доводы в защиту каждой точки зрения.

Тип объекта	Точка зрения 1	Точка зрения 2
Аргументы	<u>Каспское</u> 1) реки вытекают. Их очень много! 2) Одно из самых холодных	<u>Каспийское</u> 1) бессточное 2) Окружная тудиса

Как называется старейший российский город на берегу этого водного объекта?

Задание 3. Используя статистические данные таблицы, выполните следующие задания:

1. Рассчитайте показатели ресурсообеспеченности природным газом (Р) для каждой страны.
2. Рассчитайте потребление природного газа на душу населения (П_{ду}) в каждой стране.
3. Какими причинами могут быть обусловлены территориальные различия между странами в объемах потребления природного газа, в том числе на душу населения.
4. Сопоставьте размеры добычи и потребления природного газа, на основании чего определите стратегию международной торговли природным газом для стран с избытком или дефицитом этого природного ресурса.

Таблица
Запасы, добыча и потребление природного газа по странам, 2018 г.

№	Страна	Запасы, трлн. м ³	Добыча, млрд м ³	Потребление, млрд м ³	Население, млн. чел.	Р	П _{ду}
1	Россия	50,8	726	511	146	0,11	3,5
2	Иран	31,9	239	226	82	0,36	2,75
3	Катар	13,5	175	41,7	3	4,5	13,5
4	США	13,4	929	852	327	0,04	2,60
5	Туркмения	9,8	62	29	6	1,63	4,83
6	Саудовская Аравия	9,1	112	112	34	0,26	3,29
7	Китай	6,1	162	283	1427	0,004	0
8	ОАЭ	5,9	65	77	10	0,59	8
9	Алжир	4,5	92	43	42	0,1	1
10	Норвегия	1,8	123	5	5	0,36	1

Количество баллов — 20

Территориальные различия обусловлены тем, что 14 Катара в объемах потребления природного газа (8 млрд тонн) на душу населения (около 170 чел), что 14 Катара самая высокая удельная добыча, так как именно в этой стране третий по величине в мире экспорт газа (около 100 млрд кубометров в год). 2) ОАЭ на втором месте по запасам газа. 3) Саудовская Аравия — так как она имеет крупнейшие запасы газа и крупнейшую добычу.

Страны международной торговли добывают больше товаров, чем остальные страны => плюс для страны на производимый товар не нужно не ф. в. или закупать, всё есть само. Для других стран это не есть хорошо, при любом развитии может возникнуть дефицит в стране.

Задание 4. Впишите пропущенные слова в очерке о стране.

1. Это государство США (1) обрело суверенитет в 1830 г. Борьбу за независимость возглавил генерал Вашингтон на освобожденной территории. Благодаря деятельности этого политического и военного деятеля также были освобождены от зависимости государства-колонизатора Индия (3) соседние страны: Португалия (4) и Испания (5). В настоящее время этот человек — национальный герой. В честь него названа самая высокая горная вершина (около 5000 м), один из штатов и денежная единица доллар (6), а также один из элементов одежды джинсы (7), вошедший в моду в первой половине XIX в. Его имя присутствует и в официальном названии государства.

2. Часто встречающиеся столовые горы с очень крутыми склонами в этой стране называются Тенчи (8). Самая известная вершина носит название — Роринга (9), она располагается на стыке трех стран,

имеет высоту около 3000 м, а площадь плоской вершины 34 кв. км. Эта гора вдохновила писателя Конан-Дойла на создание известного приключенческо-фантастического романа с последующей экранизацией. С вершины самой высокой столовой горы низвергается высочайший водопад планеты — Ахярь (10). Это территория национального парка Каминья (11), который включен в список Всемирного наследия ЮНЕСКО.

3. Эта страна имеет выход к Карийскому (12) морю. На ее территории находится крупнейшее на материке озеро Митикаха (13), соединенное с морем. Крупнейшая река страны (14) известна редким явлением — бифуркацией — раздвоение русла. В результате один из потоков — р. Касикьяре принадлежит бассейну другой крупной реки — Дрико (15). Эта страна является одним из мировых лидеров по запасам ценного природного энергетического ресурса — Нефть (16). В настоящее время президентом страны является Никонос Мостур (17); как глава государства он придерживается оппозиционной политики по отношению к США.

Количество баллов — 20

Тестовый тур

Время выполнения заданий тестового тура 60 минут.
Максимальная оценка — 20 баллов

1. На какой высоте летит самолет, если атмосферное давление за бортом равно 460 мм ртутного столба?
А. 480 м
 Б. 3050 м
В. 5780 м
Г. 9000 м
2. Мореплаватели разных стран совершили много географических открытий. Какая пара из соответствия «страна-первооткрыватель — открытие» является *неверным* утверждением:
А. Португалия — о. Мадагаскар
 Б. Испания — Фиджийские острова
В. Англия — Великие Американские озера
Г. Голландия — Новая Зеландия

3. Какой из объектов, расположенных в Антарктиде, назван не по экспедиционному кораблю, участвующему в открытии материка?

- А. вулкан Террор
Б. вулкан Эрбус
В. станция Мирный
 Г. море Уэдделла

4. Первым к побережью Тихого океана вышел русских землепроходец:

- А. Семен Дежнев
Б. Ерофей Хабаров
В. Василий Поярков
 Г. Иван Москвитин

5. Какой из процессов относится к ледниковой денудации?

- А. абразия
 Б. экзарация
В. дефляция
Г. дефлюкция

6. Самая высокая горная вершина Сихотэ-Алия?

- А. Тардоки-Янги
Б. Облачная
В. Аник
Г. Ко

7. Какой преобладающий тип питания характерен для реки Лимпопо?

- А. ледниковое
Б. снеговое
 В. дождевое
Г. подземное

8. Исключите неверную пару:

- А. Амур — «Дракон»
Б. Лена — «Столбы»
В. Сахалин — «Карафутто»
 Г. Камчатка — «Алайл»

9. Зональные почвы, образующиеся при постоянном и длительном переувлажнении и недостатке кислорода, называются:

- А. тундрово-глеевыми
Б. дерново-подзолистые

- В. серые лесные
 Г. каштановые
10. Общей причиной безлесья тундр и тропических пустынь является:
 А. недостаток тепла
 Б. недостаток влаги
 В. короткий вегетационный период
 Г. неплодородные почвы
11. Определите остров, соответствующий описанию: *В прошлом на него претендовали испанцы, русские, англичане, ныне здесь располагается столица одного из субъектов большого федерального двуязычного государства; на побережье встречаются фьорды.*
 А. Ньюфаундленд
 Б. Парамушир
 В. Калька
 Г. Ванкувер
12. Назовите самый «теплый» город России (среднегодовая температура 14,2°C).
 А. Санкт-Петербург
 Б. Сочи
 В. Красноярск
 Г. Владивосток
13. Какая территория Китая не граничит с Россией?
 А. провинция Хэйлунцзян
 Б. провинция Гирич
 В. автономный район Внутренняя Монголия
 Г. провинция Ляонин
14. Какой объект на территории Дальнего Востока НЕ входит во Всемирное наследие ЮНЕСКО?
 А. вулканы Камчатки
 Б. южные Курилы
 В. Сихотэ-Алинь
 Г. остров Врангеля
15. В каком из регионов Дальнего Востока отсутствуют национальные парки?
 А. Чукотский автономный округ
 Б. Камчатский край
 В. Хабаровский край
 Г. Приморский край
16. Среди перечисленных субъектов России выберите тот, чья столица находится на берегу моря:
 А. Астрахань
 Б. Ненецкий автономный округ
 В. Сахалинская область
 Г. Чукотский автономный округ
17. Среди перечисленных ГЭС выберите те, что стоят на Волге:
 А. Саратовская, Богучанская, Зейская
 Б. Волжская, Братская, Бурейская
 В. Жигулёвская, Рыбинская, Чебоксарская
 Г. Нижнекамская, Саяно-Шушенская, Чиркейская
18. В каком городе России сосредоточена большая часть производства титана и магния?
 А. Березники
 Б. Братск
 В. Богучаны
 Г. Балаково
19. Выберите среди перечисленных портов, имеющий угольную специализацию – это:
 А. Новороссийск
 Б. Усть-Луга
 В. Мурманск
 Г. Де-Кастри
20. Наибольшие урожаи риса в России собирают в:
 А. Ростовской области
 Б. Приморском крае
 В. Астраханской области
 Г. Краснодарском крае