

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП
2023-2024 учебный год
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ (ТЕСТОВЫЙ) ТУР
по предмету география
9 классы

Уважаемые участники олимпиады!

Вашему вниманию предлагаются 30 заданий: 25 заданий тестового тура и 5 заданий теоретического тура. Внимательно прочитайте каждое задание и предлагаемые варианты ответа. Отвечайте только после того, как вы поняли вопрос и проанализировали все варианты ответа. **Ответы на задания вносятся в бланки ответов.**

Выполняйте задания в том порядке, в котором они даны. Если какое-то задание вызывает у вас затруднение, пропустите его и постарайтесь выполнить те задания, в ответах на которые вы уверены. К пропущенным заданиям вы можете вернуться, если у вас останется время.

После выполнения всех предложенных заданий ещё раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов и если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, и рядом напишите новый

Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

Максимальное количество баллов - 100.

Время на выполнение заданий - 180 мин.

Желаем вам успехов!

ТЕСТОВЫЙ ТУР

1. Выберите прибор, который используется для регистрации продолжительности солнечного сияния в течение дня. (1 балл)

- А. Актинометр
- Б. Гелиограф
- В. Барограф
- Г. Анемометр
- Д. Барометр

2. Участники похода выходного дня использовали карту масштаба 1:120 000. До первой обзорной точки расстояние по карте составило 5 см. Сколько в действительности прошли участники маршрута до первой обзорной точки? (1 балл)

- А. 600 м
- Б. 6 км
- В. 60 км
- Г. 6600 м
- Д. 660 м

3. Для какой территории из перечисленных, характерной чертой природы является произрастание кактусов и акаций. (1 балл)

- А. плато Аххагар
- Б. Мексиканское нагорье
- В. Нубийская пустыня
- Г. Большая песчаная пустыня
- Д. Пустыни Такла-Макан

4. Как называется мелкий водоем, отделенный от моря узкой полосой намытого песка или коралловыми рифами? (1 балл)

- А. Астроблема
- Б. Атолл
- В. Лагуна
- Г. Карстовое озеро
- Д. Шхеры

5. Какие почвы из перечисленных содержат самое большое количество гумуса?
(1 балл)
- А. Сероземы
 - Б. Мерзлотно-таежные
 - В. Каштановые
 - Г. Дерново-подзолистые
 - Д. Подзолистые
6. Выберите субъект Российской Федерации, в котором доля мужчин в общей численности населения превышала 50% по состоянию на 01.01.2023 г.
(1 балл)
- А. Ивановская область
 - Б. Свердловская область
 - В. Чукотский АО
 - Г. Вологодская область
 - Д. Республика Карелия
7. Выберите 4 верных утверждения. (2 балла)
- А. В Антарктиде есть действующие вулканы.
 - Б. Волга - самая длинная река России.
 - В. Гора Аконкагуа - вторая по высоте вершина мира.
 - Г. Онежское озеро не имеет водного сообщения с Ладожским озером.
 - Д. Исландия расположена на стыке литосферных плит.
 - Е. Крайняя восточная точка России имеет восточную долготу.
 - Ж. В южном полушарии ночи декабря длиннее июньских.
 - З. Территория России больше Антарктиды.
 - И. Скунс — это эндемик Южной Америки.
 - К. Самые древние горы России - Алтай.
 - Л. Ведущей отраслью специализации Свердловской области является легкая промышленность.
 - М. В Южной полярной области есть море Росса.
8. Укажите город, в котором 15 июля Солнце восходит позже, чем в остальных.
(1 балл)
- А. Москва
 - Б. Монреаль
 - В. Мумбаи
 - Г. Монтевидео
 - Д. Минск

9. Расставьте высотные пояса в Андах в районе экватора в той последовательности, в которой они сменяют друг друга от подножья к вершине. (2 балла)

А	Каменистые пустыни, моховые болота, злаки
Б	Бананы, дерево какао, каучуконосы, фикусы, пальмы, лианы
В	Бамбук, древовидные папоротники, хинное дерево, кока, лианы
Г	Буковые и дубовые леса, вечнозеленые кустарники
Д	Снега, ледники, голые скалы
Е	Низкорослые деревья с закрученными стволами, кустарники

10. Расположите столицы соседних с Россией государств по часовой стрелке, начиная с государства, граничащего с крайней восточной точкой России. (2 балла)

- А. Пекин
- Б. Баку
- В. Хельсинки
- Г. Токио
- Д. Минск
- Е. Вашингтон
- Ж. Рига

11. В своём отчёте о землях этой реки Василий Поярков писал: «....родится 6 хлебов: ячмень, овёс, просо, греча, горох и конопля.... родится овощ: огурцы, мак, бобы, чеснок, яблоки, груши, орехи грецкие, орехи русские». Выберите из списка эту реку. (1 балл)

- А. Алдан
- Б. Амур
- В. Хатанга
- Г. Висим
- Д. Пелым

12. Выберите субъект Российской Федерации, в котором доля представителей титульного народа составляет менее 50%. (1 балл)

- А. республика Адыгея
- Б. республика Ингушетия
- В. республика Тыва
- Г. республика Чувашия
- Д. республика Северная Осетия (Алания)

13. Укажите долю городского населения в России без учета Москвы и Санкт-Петербурга. (1 балл)

- А. около 73%
- Б. около 62 %
- В. около 51%
- Г. около 40 %
- Д. около 80%

14. Ландшафт какой из территорий входит в список Всемирного наследия ЮНЕСКО? (1 балл)

- А. Берингия
- Б. Валдай
- В. Даурия
- Г. Фенноскандия
- Д. Мещеры

15. Одной из целей создания такой формы особо охраняемых природных территорий, как заповедники, является сохранение определенных видов животных. Установите соответствие между заповедником и животным, которое охраняется в нем. (2 балла)

1. Воронежский заповедник	А.		
2. Заповедник «Брянский лес»	Б.		
3. Сихотэ-Алиньский заповедник	В.		

4. Баргузинский заповедник	 <p>Г.</p>
5. Заповедник «Остров Врангеля»	 <p>Д.</p>

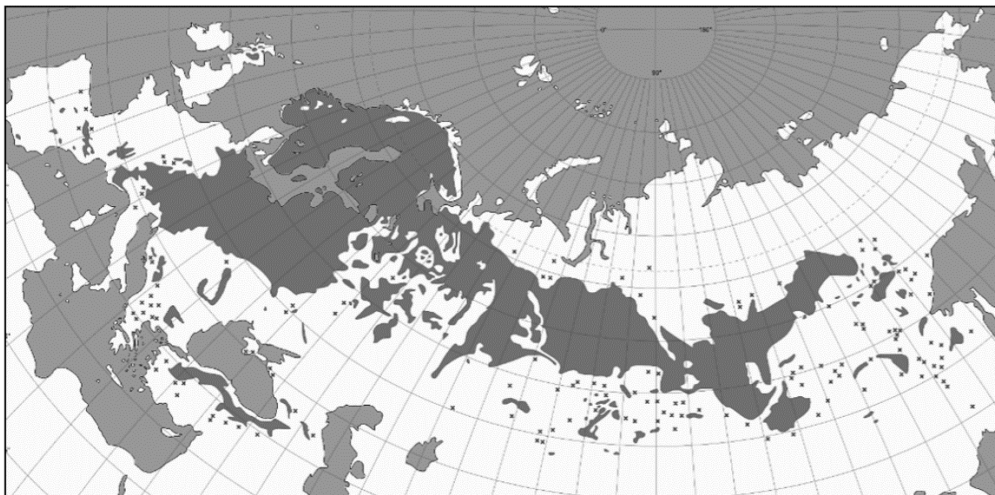
16. Выберите два высказывания с информацией об этническом и религиозном составе населения России. (1 балл)

- А. Согласно данным последней переписи населения, в России проживают представители более 200 национальностей.
- Б. Основную долю населения Европейского Севера составляют коренные народы финно-угорской группы – карелы, вепсы, ижорцы.
- В. Большие казачьи селения в бассейнах Дона и Кубани численностью в несколько тысяч человек называются сёлами.
- Г. Якуты – самоназвание «саха» проживают в бассейне реки Енисей.
- Д. Большая часть мусульман России придерживаются одного из направлений ислама – суннизма.

17. О необычных свойствах этого минерала знали еще в Древнем Риме. В настоящее время он применяется в строительстве, автомобилестроении, ракетостроении. По добыче этого минерала Россия является мировым лидером, а в России лидирующие позиции по добыче занимает Свердловская область. О каком минерале идет речь? (1 балл)

- А. Кальцит
- Б. Малахит
- В. Доломит
- Г. Графит
- Д. Асбест

18. Ареал произрастания какой древесной породы показан на рисунке?
(1 балл)



- А. Бук лесной
- Б. Дуб черешчатый
- В. Лиственница сибирская
- Г. Сосна обыкновенная
- Д. Ясень высокий

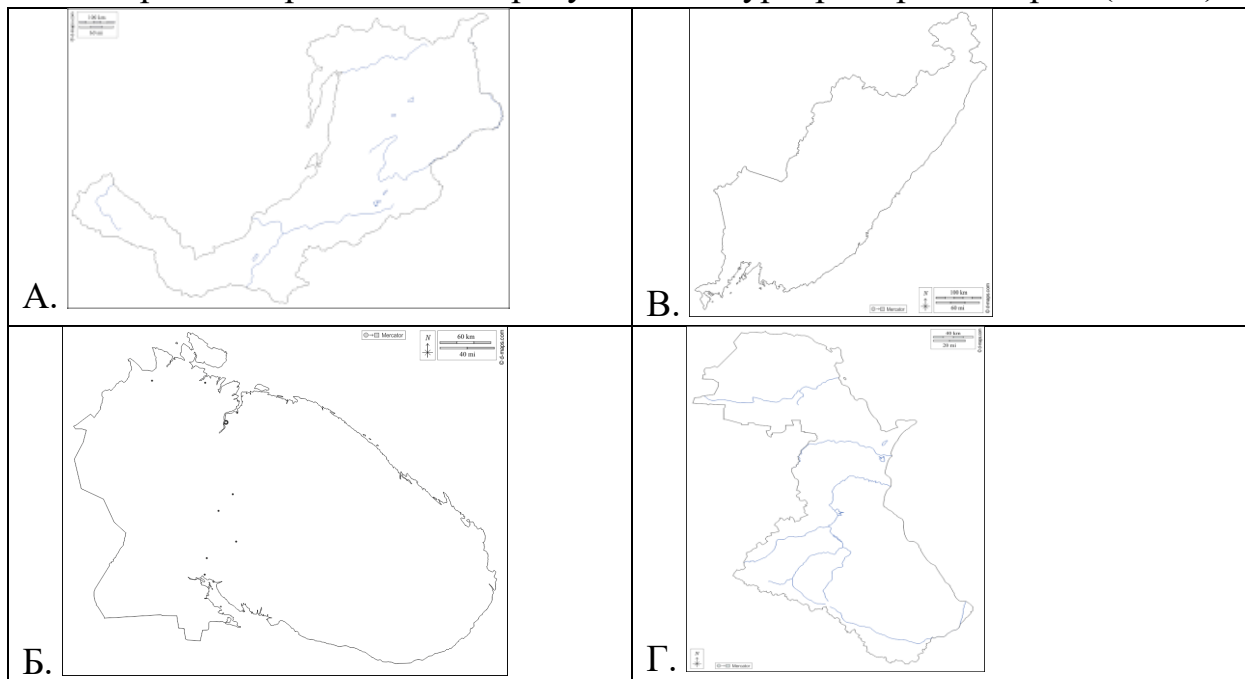
19. Выберите верную пару субъектов РФ, на территории которых находятся действующие геотермальные электростанции. (1 балл)

- А. Камчатский край и Сахалинская область
- Б. Камчатский край и Хабаровский край
- В. Сахалинская область и Приморский край
- Г. Хабаровский край и Приморский край
- Д. Хабаровский край и Магаданская область

20. Нефть является минеральным ресурсом, по добыче которого Россия входит в группу стран-лидеров. Укажите природную зону, на территории которой добывается большая часть нефти в стране. (1 балл)

- А. Тундра
- Б. Лесотундра
- В. Тайга
- Г. Смешанный леса
- Д. Степь

21. Выберите из предложенных рисунков контур Приморского края. (1 балл)



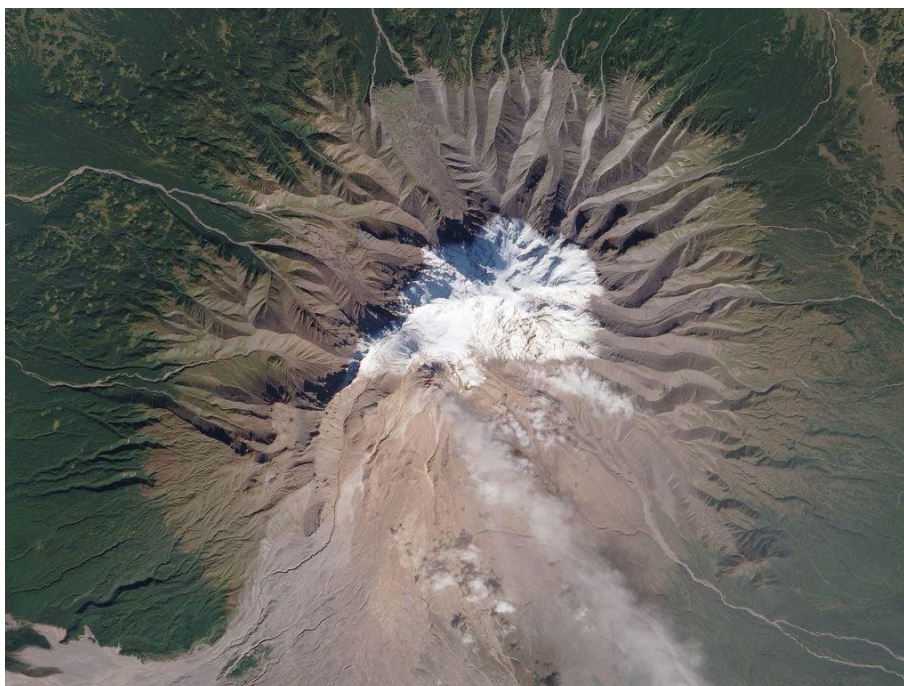
22. «Калата», «Куделька», «Водолечебница», «Богомолстрой»- раньше эти слова можно было слышать на территории современной Свердловской области. Что они означали? (1 балл)

- А. Название станций на первой железной дороге в области.
- Б. Так раньше назывались населенные пункты на территории области.
- В. Название молодежных строек в 1950-1960 годы на территории области.
- Г. Предварительное название станций метро в первом проекте Свердловского метрополитена.
- Д. Районы одного из крупных городов Свердловской области.

23. Гербы, наряду с флагами и эмблемами, относятся к официальным символам муниципальных образований (городов, городских округов и т.д.). Они отражают местную историю, природу, достопримечательности, хозяйство и другие особенности муниципального образования. Каждый элемент герба не случаен и несет смысловую нагрузку. Установите соответствие между городом Свердловской области и изображением его герба. (2 балла)

1.Рефтинский	 <p>А)</p>
2. Заречный	 <p>Б)</p>
3. Североуральск	 <p>В)</p>
4. Полевской	 <p>Г)</p>
5.Асбест	 <p>Д)</p>
6. Каменск-Уральский	 <p>Е)</p>

24. Перед вами изображение природной особенности некоторых из регионов России. Выберите регионы, где можно встретить данное явление. (1 балл)



- А. Алданское нагорье
- Б. Курильские острова
- В. полуостров Гыданский
- Г. полуостров Камчатка
- Д. Большой Кавказ

25. Знаете ли вы, что выработавшие свой ресурс орбитальные станции и грузовые космические корабли с загруженным в их отсеки различного рода мусором подлежат затоплению в одном из океанов Земли? При входе в атмосферу большая часть космических аппаратов сгорает в её плотных слоях, однако часть обшивки кораблей и другие части, не сгоревшие при сведении их с орбиты, падают в определенный район океана. Данный район относительно безжизненный по причине низкого содержания питательных веществ из-за течений и удалённости от прибрежных вод. Район полностью закрыт для судоходства. В марте 2001 года, во время сведения с орбиты комплекса «Мир», власти Австралии, Японии и островов Фиджи рекомендовали жителям находиться в укрытиях. Укажите океан, в котором находится место затопления космических кораблей. (1 балл)

- А. Тихий океан
- Б. Атлантический океан
- В. Индийский океан
- Г. Северный ледовитый океан

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

26. При наборе турнирной таблицы чемпионата России по футболу были перепутаны названия команд и городов, к которым они относятся. Команды: «Терек», «Алания», «Арсенал», «Шинник», «Океан», «Кубань», «Ротор», «Металлург», «Урал», «Камаз». Города: Находка, Тула, Липецк, Краснодар, Екатеринбург, Волгоград, Грозный, Набережные Челны, Ярославль, Владикавказ.

Восстановите правильные соответствия названий футбольных команд и городов и объясните, какие географические (природные, экономические и др.) особенности города/территории отражают название его футбольной команды. Ответы занесите в таблицу в бланке ответов. **(20 баллов)**

27. Эти величественные сооружения можно увидеть в нескольких республиках Российской Федерации. Но лишь в одной республике они наиболее часто встречаются и хорошо сохранились. Сейчас — это уникальные памятники средневековой архитектуры, а раньше эти башни строились с определенными целями. Ответьте на вопросы. Ответы занесите в таблицу в бланке ответов. **(20 баллов)**

1. В какой российской республике в основном находятся эти сооружения?
2. Как называется титульная нация этой республики, какой языковой семье и языковой группе относится этот народ?
3. Как называется горная система, где расположена эта республика?
4. Как называется высшая точка этой горной системы? Какова ее высота?
5. С какими государствами Россия граничит в пределах этой горной системы?
6. Для каких целей могли использоваться данные сооружения?
7. В каких еще республиках РФ можно встретить подобные сооружения?



28. В столбцах таблицы перечислены первые по численности населения города некоторых субъектов РФ. Впишите в соответствующий столбец названия субъекта РФ и второй по численности населения город данного региона. Ответы на задание вносятся в бланки ответов. (10 баллов)

№	Субъект РФ	Первый город региона	Второй город региона	Третий город региона
1		Череповец		Сокол
2		Самара		Сызрань
3		Краснодар		Новороссийск
4		Новокузнецк		Прокопьевск
5		Красноярск		Ачинск

29. Прочитайте текст и ответьте на вопросы. Ответы на задание вносятся в бланки ответов. (5 баллов).

«Течением реки Балчуговки завод Балчуговский делился на две неровные половины, - правая Нагорная и левая Низменная – Низы. Название завода сохранилось здесь от стародавних времён, когда в Нагорной стоял казённый винокуренный завод..... . Впоследствии, когда открылось _____, Балчуговка была запружена, а при запруде поставлена _____ промывальная мельница, в течение времени превратившаяся в фабрику». Д.Н. Мамин Сибиряк.

1. Искателям какого минерала посвятил свой одноименный роман Д.Н. Мамин-Сибиряк. Укажите этот минерал.
2. Назовите имя первооткрывателя, нашедшего в долине реки Болчуговки, о которой говорится в отрывке, первое на Урале месторождение этого минерала.
3. Какому современному городу Свердловской области и реке Д.Н. Мамин-Сибиряк в своём романе дал название «Болчуговка».

30. Изучите фрагмент топографической карты Свердловской области (см. Приложение). Ответьте на вопросы. Ответы на задание вносятся в бланки ответов. (15 баллов).

1. В какой природной зоне расположена данная территория?
2. Определите состав древостоя и его основные характеристики к северу от Теплового Ключа?
3. К северо-западу от пос. Карги и югу от пос. Крылово имеются линейные условные знаки, обозначенные пунктиром, что они обозначают?
4. Почему р. Уфа сильно меандрирует (петляет)? Какое происхождение имеют озера в долине р. Уфа? Как они называются?
5. Рассчитайте падение р. Уфа. Укажите скорость ее течения.
6. Какой берег р. Уфа выше?
7. Охарактеризуйте брод к северу от пос. Бишково.