



Всероссийская олимпиада школьников по географии

Муниципальный этап

2025/2026 учебного года

ЗАДАНИЯ

Первой (теоретической)

части

для 10-11 классов

--

ФИО участника

--

школа, класс

ОБЩАЯ ИНСТРУКЦИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ ЗАДАНИЙ

- На выполнение всех двух частей муниципального этапа отводится 2 часа 45 минут (165 минут).
- На выполнение заданий первой части (5 заданий теоретического тура) отводится 2 часа (120 минут).
- На выполнение заданий второй части (25 вопросов тестового тура) отводится 45 минут.
- Максимальная оценка за выполнение заданий:
 - теоретического тура – 50 баллов (10 баллов за каждую задачу);
 - тестового тура – 25 баллов (1 балл за каждый вопрос теста).
- Для записи ответов теоретического тура используйте полученные вами листы заданий с полями для ответов.
- На полях листов заданий теоретического тура указаны максимальные баллы за отдельные элементы.
- Для записи ответов тестового тура используется отдельный бланк с таблицей, в котором нужно указать правильный ответ напротив ячейки номера задания: из условия задания это может быть короткий ответ, одиночная буква (А, Б, В или Г), несколько букв, их последовательность; при сопоставлении к букве добавляется цифра (А1, Б3 и т. п.).
- Персональные данные укажите только на титульном листе.



Задание 1

Африка занимала особое место в исследовательской и творческой деятельности поэта Николая Гумилёва. Эту африканскую страну он посетил несколько раз, собрав богатую этнографическую коллекцию и посвятив ей стихотворение. Определите страну **X** по фрагменту стихотворения и ответьте на дополнительные вопросы.

Между берегом буйного Красного Моря
И Суданским таинственным лесом видна,
Разметавшись среди четырех плоскогорий,
С отдыхающей львицею схожа, страна.

Север — это болота без дна и без края,
Змеи черные подступы к ним стерегут,
Их сестер-лихорадок зловещая стая,
Желтолицая, здесь обрела свой приют.

А над ними насупились мрачные горы,
Вековая обитель разбоя, Тигрэ,
Где оскалены бездны, взъерошены боры
И вершины стоят в снеговом серебре.

В плодоносной Амхаре и сеют и косят,
Зебры любят мешаться в домашний табун,
И под вечер прохладные ветры разносят
Звуки песен гортанных и рокота струн.

Абиссинец поет, и рыдает багана,
Воскрешая минувшее, полное чар:
Было время, когда перед озером Тана
Королевской столицей взносился Гондар...

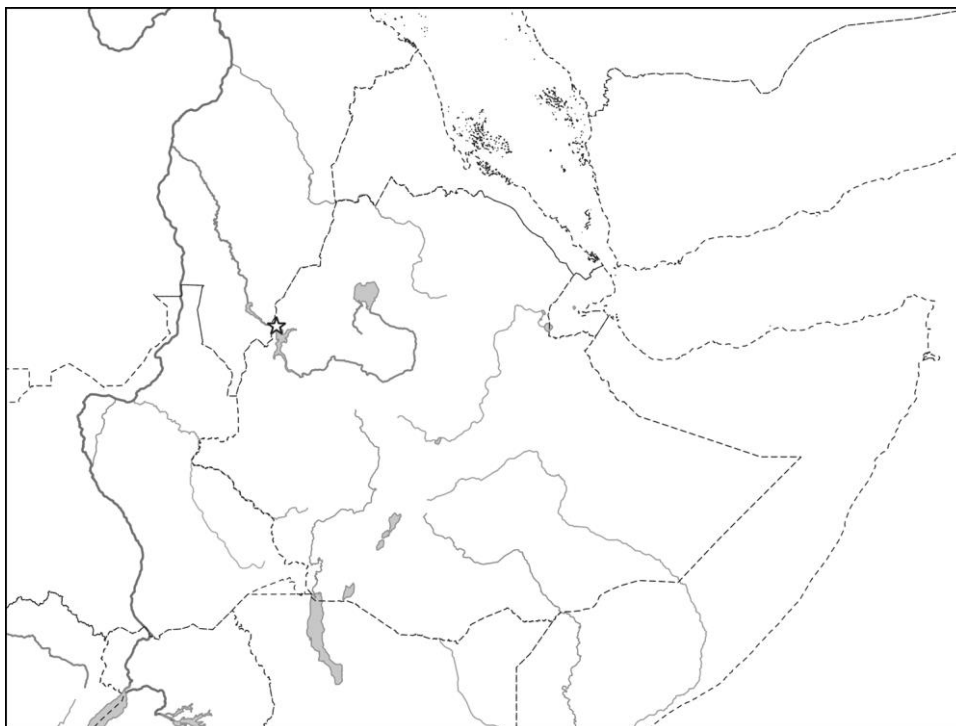
- | | |
|----|--|
| 16 | Страна X
_____ |
| 16 | В названии стихотворения используется устаревшее название этой страны. Какое?
_____ |
| 26 | Страна X также известна как центр происхождения этого тонизирующего культурного растения, крупнейшим производителем которого стала страна в другой части света. О какой культуре и стране–лидере по её производству идёт речь?
_____ |

16

Страна **X** лишилась выхода к морю, о котором писал Н. Гумилёв, после отделения в 1993 г. этой территории, ставшей суверенным государством. Что это за государство?

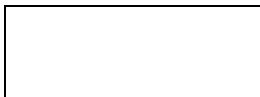
Современные планы по экономическому развитию страна **X** связывает с крупнейшей в регионе ГЭС – Великой Плотиной Возрождения, открытие которой состоялось в 2025 г. На какой реке и её притоке расположена ГЭС (см. рисунок ниже)? Из какого озера берёт начало эта река?

36



26

Против строительства ГЭС активно выступали соседние страны, находящиеся ниже по течению, опасаясь за снижение водообеспеченности своих территорий. О каких странах идет речь?



Задание 2

В тропических странах на плоских илистых берегах распространен особый тип растительности. Эта растительность образует густые заросли, особенно в местах, защищенных от морского прибоя изгибами берега или коралловыми рифами. Переплетение корней, стволов и веток в зарослях так запутаны, что почти непроходимы для человека. Высота деревьев не превышает 10-15 м и лишь изредка достигает 30 м.



Yinan Chen / Wikimedia Commons, 2013

Назовите данный тип растительности и где он распространен?

56

Каковы особенности растений, произрастающих в этих лесах?

26

Почему здесь произрастают невысокие деревья?

36



Задание 3

Из предложенного списка выберите не менее шести понятий и названий, относящихся к одной из стран мира. Составьте отдельный список, укажите название страны и её столицу. Распределите оставшиеся понятия и названия по континентам.

Пробковое дерево, Лаврентийская возвышенность, шельфовый ледник, средиземноморский климат, Атакама, императорский пингвин, Альмаден, ель черная, гора Костюшко, большая панда, сахель, эму, земляничное дерево, озеро Восток, Турфанская впадина, горилла, Андалусские горы, аллея торнадо, тьерра кальенте, гинкго двулопастной, Эбро, гуанако, Афарская котловина, эвкалипт.



Felipe Gabaldón / Wikimedia Commons, 2010

2,86

Страна и ее столица.

1,86

Список понятий и названий для страны.

5,46

Понятия и названия по континентам (*известно, что они распределены равномерно*).



Задание 4

В рамках геологической практики студенту Иванову* была поручена отрисовка геологического разреза (см. рисунок 1). Профессор Петров*, взглянув на разрез, справедливо отметил, что рисунок границ самых древних (P_2 ; средний палеоген) и самых молодых пород (Q_4 ; современный отдел четвертичного периода) должен быть диаметрально противоположен. Кроме того, профессор обратил внимание, изучив геологическую карту (см. рисунок 2), что на разрезе упущены отложения верхнего палеогена P_3 , нижнего N_1 и верхнего неогена N_3 и верхнечетвертичные Q_3 . Помимо прочего, верхнечетвертичные отложения слагают аккумулятивную террасу реки Быстрой, восточной границей маркируя левый ее берег. Помогите студенту завершить рисунок разреза и ответить на ряд поставленных вопросов.

* Все фамилии вымышленны, все совпадения случайны.

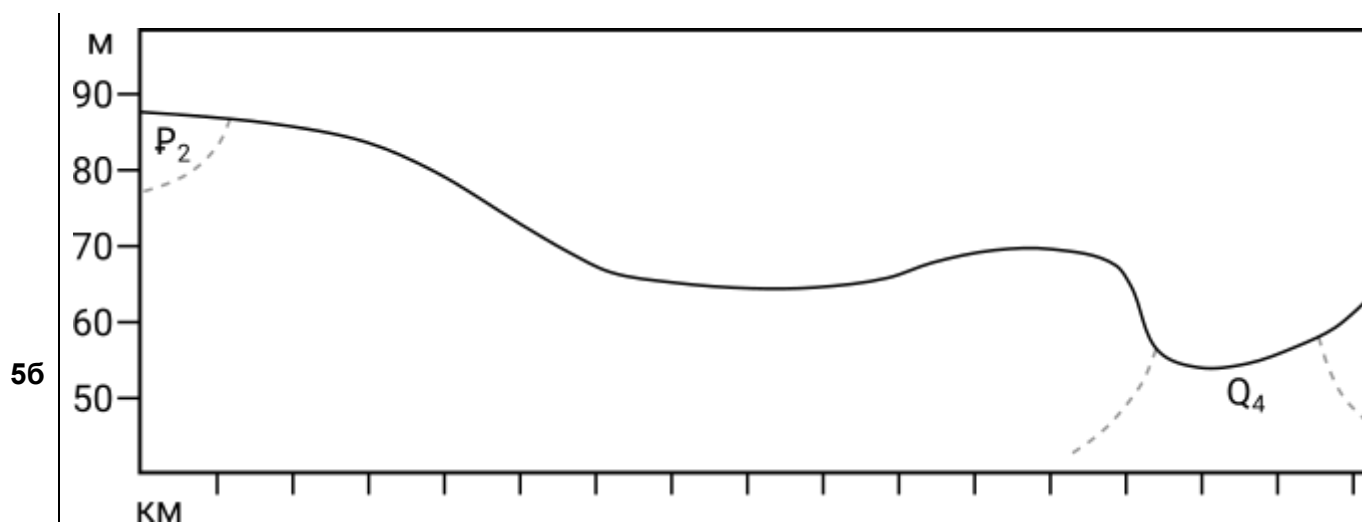


Рисунок 1 – Геологический разрез по линии А-Б

Укажите сплошными линиями геологические границы, следуя описанию и сопоставляя с картой на рисунке 2. Укажите значения по оси x , зная, что горизонтальный масштаб разреза совпадает с масштабом карты.

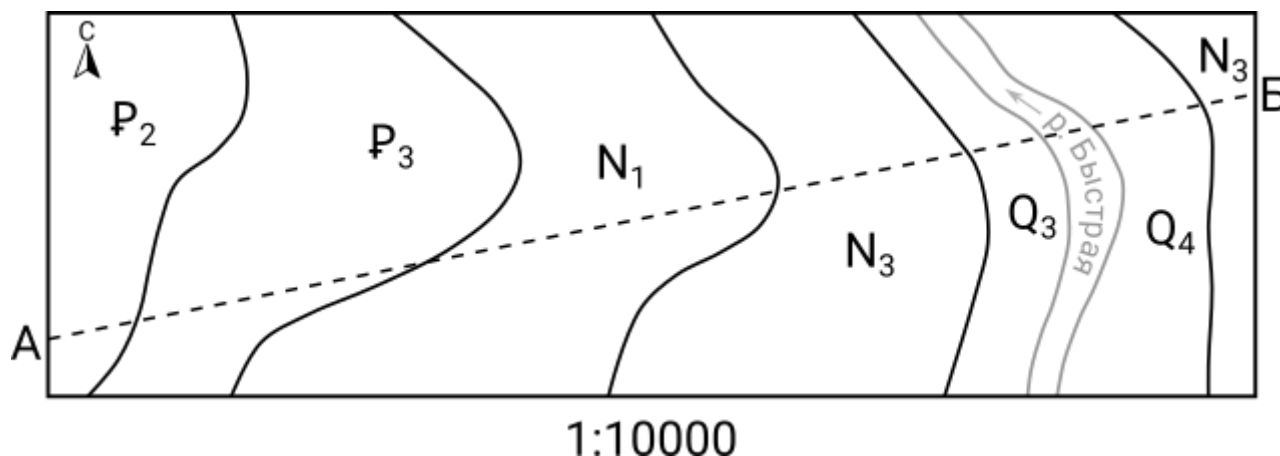


Рисунок 2 – Геологическая карта

16

Вертикальный масштаб геологического разреза составляет
1: _____

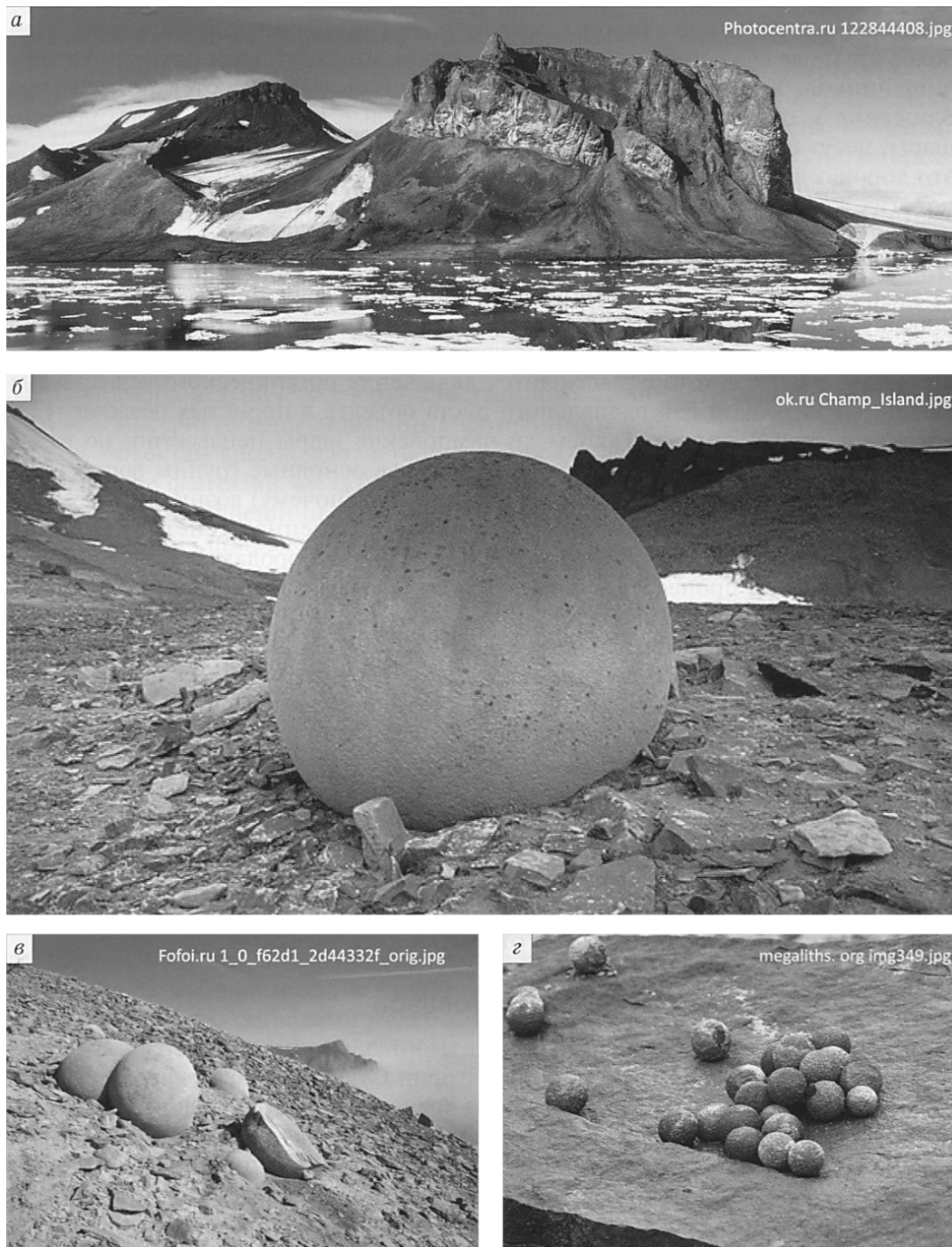


26 | Дайте определение речной террасы

26 | Какие отложения слагают русло и пойму реки Быстрой

Задание 5

Изучите графический материал на рисунке 1, ответьте на вопросы.

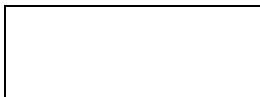


а — общий вид с моря; б — шар диаметром около 2,5 м; в — шары около 1 м в диаметре на курумовом горном склоне; г — шары диаметром 1,5-3 см.

Рисунок 1 – Загадочные шары-конкреции среди курумоподобных отложений на острове Чамп, архипелаг Земля Франца-Иосифа

16

Какой географический рубеж связан с этим архипелагом?



26

Какие экзогенные процессы играют ведущую роль в формировании облика острова? (*полный ответ – два процесса*)

36

Во сколько раз радиус крупного шара (*фото б*) превышает радиус самого мелкого шара на (*фото г*)? (*записать ход вычислений, результат округлить до целого числа*)

46

Моделируется ситуация. На острове Чамп планируется разместить промышленный объект. Вы выступаете экспертом проекта, перед вами стоит задача выявить негативные последствия строительства (например, возможные геоэкологические риски) и подготовиться к дебатам. Какие можно привести аргументы против строительства промобъекта?

1. Лидером по сборам какой сельскохозяйственной культуры является Китай?
А. лён;
Б. хлопчатник;
В. сахарный тростник;
Г. подсолнечник.
2. Какая языковая семья доминирует по численности говорящих на данных языках?
А. Австронезийская;
Б. Алтайская;
В. Дравидийская;
Г. Сино-Тибетская.
3. Распределите города (агломерации) по крупнейшим мегалополисам США.
1. Калифорнийский (Сансан)
2. Северо-Восточный (Босваш)
А. Сан-Франциско;
Б. Нью-Йорк;
В. Бостон;
Г. Лос-Анджелес.
4. В каких странах импорт продовольствия существенно превышает его экспорт?
А. Бразилия;
Б. Япония;
В. Садовская Аравия;
Г. Испания.
5. Эта промышленность, с которой началось становление обрабатывающей индустрии Европы, относится к старейшим индустриальным отраслям. Является наименее трудоёмким производством легкой промышленности.
А. швейная;
Б. обувная;
В. текстильная;
Г. меховая.
6. Выберите остров, через который проходит государственная граница
А. Суматра;
Б. Гаити;
В. Сицилия;
Г. Тайвань.
7. В какой стране наиболее высока доля геотермальной электроэнергии?
А. Норвегия;
Б. Исландия;
В. Таджикистан;
Г. Перу.
8. В какой из перечисленных стран численность населения превышает 100 млн человек?
А. Нигерия;
Б. Франция;
В. Канада;
Г. Австралия.
9. Определите, у какой из перечисленных стран показатель лесистости (отношение площади земель, покрытых лесом, к общей площади территории страны, в %) самый высокий.
А. ЮАР;
Б. Папуа-Новая Гвинея;
В. Турция;
Г. Казахстан.

10. Эта страна лидирует по протяженности высокоскоростных железных дорог.

- А. Япония;
- Б. Китай;

- В. Франция;
- Г. США.

11. В названии международной организации БРИКС какая страна обозначена буквой «И»?

- А. Индонезия;
- Б. Иран;

- В. Индия;
- Г. Ирак.

12. Эта столица государства образована во второй половине XIX в. в результате слияния городов на разных берегах крупнейшей реки Западной Европы. На берегах какой реки расположен город? Напишите географические названия.

Столица _____

Река _____

13. Какая страна Азии лидирует по численности международных иммигрантов?

- А. Сингапур;
- Б. Индонезия;

- В. Китай;
- Г. Саудовская Аравия.

14. Какая из земных оболочек не является частью географической оболочки

- А. нижняя мантия;
- Б. литосфера;

- В. гидросфера;
- Г. атмосфера.

15. Какое явление не относится к прямым последствиям глобального потепления

- А. частые экстремальные погодные явления;
- Б. таяние ледников;

- В. истощение озонового слоя;
- Г. повышения уровня Мирового океана.

16. Природная зона, характеризующаяся преобладанием хвойных пород, холодной зимой и относительно коротким, но теплым летом

- А. тундра;
- Б. широколиственные леса;

- В. степь;
- Г. тайга.

17. Как называются формы рельефа, созданные деятельностью ледников

- А. моренные;
- Б. гляциальные;

- В. флювиальные;
- Г. карстовые.

18. Период наиболее низкой воды на водотоке называется

- А. паводок;
- Б. межень;

- В. половодье;
- Г. стрежень.

19. Выберите среди предложенных ресурсов неисчерпаемый

- А. энергия приливов;
- Б. бокситы;

- В. природный газ;
- Г. лесные ресурсы.

20. Какова основная причина формирования муссонов

- А. влияние теплых океанических течений;
- Б. сила Кориолиса;

- В. барьеры высоких горных хребтов;
- Г. сезонная разница в давлении над сушей и океаном.

21. Где в пределах литосферы сконцентрированы большинство вулканов и очагов землетрясений

- А. области многолетней мерзлоты;
- Б. границы литосферных плит;

- В. щиты древних платформ;
- Г. по руслам крупных рек.

22. Основоположником почвоведения как научной дисциплины является

- А. А. Гумбольдт;
- Б. В. И. Вернадский;

- В. М. В. Ломоносов;
- Г. В. В. Докучаев.

23. Количество островов в акватории озера Байкал составляет

- А. 35;
- Б. 22;

- В. 127;
- Г. 9.

24. К какому типу горных пород приурочены месторождения горючих полезных ископаемых

- А. интрузивные;
- Б. эффузивные;

- В. осадочные;
- Г. метаморфические.

25. Установите соответствие между климатическим поясом и его доминирующей характеристикой

- А. Экваториальный;
- Б. Тропический;
- В. Умеренный;
- Г. Арктический.

- 1. высокое давление, нисходящие потоки, формирование пустынь;
- 2. характерная сезонность, господство западного переноса;
- 3. низкое давление, восходящие потоки, обильные осадки весь год;
- 4. высокое давление, низкие температуры, ледяные пустыни.