

Уважаемые участники Олимпиады!

Перед вами задания отборочного этапа XII Многопредметной олимпиады «Юные таланты» по предмету «География».

Во время выполнения заданий пользоваться любыми справочными материалами, включая школьные атласы, энциклопедии, словари, не разрешается. Категорически запрещается использовать мобильные телефоны (в т.ч. в качестве микрокалькулятора).

Перед началом работы обратите внимание на то, с какими типами тестовых заданий вам придётся работать.

1. Тестовые задания закрытого типа. Выполняя их, внимательно читайте формулировку вопроса и в соответствии с этим выбирайте один или несколько вариантов ответов. 2. Вопросы на соответствия. Вы увидите две колонки, которые нужно соотнести друг с другом. При выполнении таких заданий вам необходимо выбрать порядковый номер объекта из первой колонки и соответствующее окошко во второй колонке. 3. Тестовые задания на определение последовательности. Вам нужно будет выбрать правильную последовательность соответствующих объектов. 4. Тестовые задания открытого типа. Выполнение этих заданий предполагает дать однозначный ответ, который состоит из одного или нескольких слов. Это слово (слова) записываются только в именительном падеже. Если вопрос требует указать один объект, явление, процесс и т.п., то необходимо вписать его название. Например, Капские горы. Если вопрос требует указать два или более объектов, явлений, процессов и т.п., то необходимо вписать их названия последовательно, указав соответствующие буквы, под которыми они зашифрованы. Одно название должно быть отделено от другого запятой, а после каждой буквы следует ставить закрывающую скобку и пробел. Например, А) Москва, Б) Пермь.

Время на выполнение теста 60 минут. Максимальное количество баллов за задания отборочного этапа – 50.

Надеемся, что наши задания будут для вас интересными. Желаем вам удачи!

ВОПРОСЫ ПО 1 БАЛЛУ

1. Выберите дисциплину, изучающую географические названия, их смысл, происхождение, изменения во времени.

- А) гляциология Б) дендрохронология В) хронология Г) топонимика Д) топография

2. Выберите город, из которого Афанасий Никитин начал своё путешествие, описанное им в книге «Хождение за три моря».

- А) Смоленск Б) Владимир В) Псков Г) Тверь Д) Кострома

3. Выберите географические явления (процессы), которые обозначаются на картах способом линейных знаков.

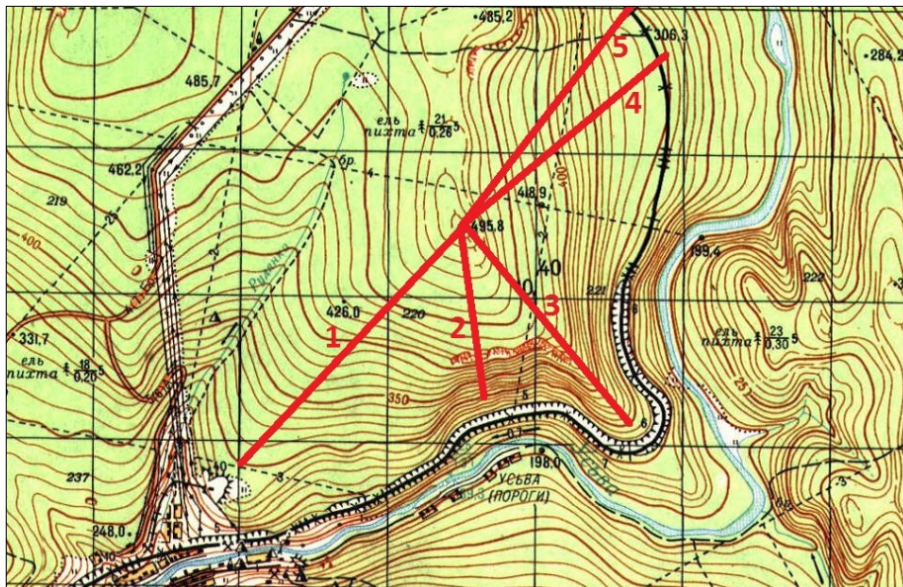
- А) граница распространения плавучих льдов
Б) направления международного экспорта каменного угля
В) средние январские температуры воздуха
Г) административные границы
Д) маршруты каботажных перевозок грузов и пассажиров

4. Выберите красную линию, изображённую на фрагменте топографической карты, для которой характерен наибольший уклон.

- А) 1 Б) 2 В) 3
Г) 4 Д) 5

5. Выберите точки, расположенные в пределах Тихого океана.

- А) 73° ю.ш., 180° д. Б) 0° ш., 88° з.д.
В) 62° с.ш., 173° з.д.
Г) 20° ю.ш., 158° в.д. Д) 20° с.ш., 124° в.д.



6. Выберите ледники, расположенные в пределах одной части света.



А) Балторо – горный ледник, расположен на высотах 3400–7200 м, длина ледника 62 км, площадь 750 кв. км; субтропический климатический пояс



Б) Ватнайёкюдль – покровный ледник, площадь 8390 кв. км, субарктический климатический пояс



В) Ламберта – выводной ледник, длина 470 км, антарктический климатический пояс



Г) Упернавик – выводной ледник, длина 20 км, скорость движения 6,7 км/год, арктический климатический пояс



Д) Федченко – горный ледник, длина 77 км, площадь 649,6 кв. км; субтропический климатический пояс

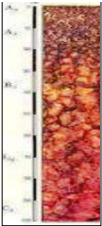
7. Выберите остров (архипелаг), на котором отсутствует покровное оледенение.

- А) Новая Земля Б) Северная Земля В) Врангеля Г) Элсмир Д) Баффинова Земля

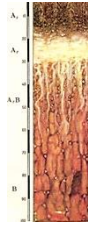
8. Выберите компоненты газового состава атмосферы и малых газовых примесей, которые НЕ создают парниковый эффект.

- А) метан Б) водяной пар В) азот Г) углекислый газ Д) инертные газы

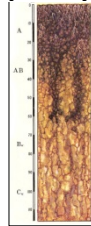
9. Выберите типы почв, которые распространены на территории Южной Америки.



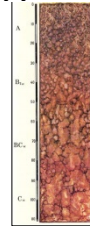
А) красные латеритные



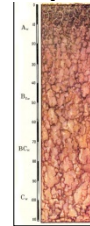
Б) дерново-подзолистые



В) чернозёмы



Г) коричневые



Д) серо-коричневые

10. Выберите ландшафты, сформировавшиеся как вторичные леса и мелколесье в результате антропогенной деятельности.

- А) гарига Б) фригана В) шибляк Г) скрэб Д) лесотундра

11. Выберите самый северный город среди перечисленных.

- А) Дели Б) Стамбул В) Рим Г) Екатеринбург Д) Копенгаген

12. Выберите утверждения верно описывающие характеристики Скандинавских гор и Большого Водораздельного хребта.

- А) горные системы расположены меридионально вдоль побережья океанов
 Б) горные системы сформировались в герцинскую складчатость
 В) средние высоты обеих горных систем – около 2000 м; высшая точка Скандинавских гор – г. Галлхёпигген (Гальхёпигген) – 2469 м, а Большого Водораздельного хребта – г. Косцюшко – 2228 м
 Г) современные формы рельефа связаны с древним и современным оледенением в Скандинавских горах и аридным климатом на западных склонах Большого Водораздельного хребта
 Д) обе горные системы относятся к сейсмически опасным районам Земли

13. Выберите неофициальное название географического объекта, НЕ относящееся к материкам, большинство стран которого обрели независимость во второй половине XX в.

- А) Берег слоновой кости Б) Золотой берег В) Пролив слёз
 Г) Зелёная страна Д) Берег скелетов

14. Выберите экологические проблемы, характерные для угледобывающих районов.

- А) загрязнение снежного покрова сажей и другими продуктами горения
 Б) изъятие земель под породные отвалы
 В) загрязнение водных объектов целлюлозой
 Г) загрязнение воздуха летучими органическими соединениями
 Д) снижение уровня грунтовых вод

15. Выберите опасные природные явления, которые могут быть следствием извержения вулканов.

- А) лахар Б) пирокластический поток В) цунами Г) камнепад Д) сель

ВОПРОСЫ ПО 2 БАЛЛА

16. Установите соответствия: название корабля (ей) – природный объект, названный в честь исследователя Австралии, путешествовавшего на данном (ых) корабле (ях).

- А) «Индевор» Б) «Сан-Педро» В) «Хескерк» и «Зехан» Г) «Норфолк» Д) «Инвестигейтор»
1) о. Тасмания 2) Торресов пролив 3) о. Флиндерса 4) пролив Кука 5) Бассов пролив

17. Установите соответствия: планета Солнечной системы – её спутник.

- А) Сатурн Б) Марс В) Юпитер Г) Уран Д) Нептун
1) Деймос 2) Титания 3) Мимас 4) Тритон 5) Ио

18. Расставьте объекты Всемирного природного наследия ЮНЕСКО (геологические и гидро-геологические памятники) с юга на север.

- А) плато Путорана Б) Йеллоустонский национальный парк
В) национальный парк Лос-Гласьярес Г) биосферный заповедник Нгоронгоро
Д) Гейрангер-фьорд и Нерей-фьорд

19. Установите соответствия: река – буквальный перевод её названия.



- А) Селенга Б) Ангара В) Лена Г) Рио-Колорадо Д) Мадейра
1) красная река 2) разинутая пасть 3) очень большая река 4) лесная река 5) железная река

20. Расставьте слои атмосферы в порядке увеличения их высоты.

- А) термосфера Б) мезосфера В) тропосфера Г) стратосфера Д) экзосфера

21. Установите соответствия: амфибия (рептилия) – ареал.



- А) жаба-повитуха Б) гребнистый крокодил В) лягушка-голиаф Г) гавиал Д) ужасный листолаз
1) тропические леса на юго-западе Колумбии
2) Индо-Гангская равнина
3) Юго-Восточная Азия, Зондский архипелаг, Северная Австралия
4) юго-запад Камеруна, Экваториальная Гвинея
5) север Пиренейского полуострова, Франция, некоторые районы Германии, Бельгии и Нидерландов

22. Установите соответствия: остров – природная зона, в пределах которой он расположен.

- А) Ирландия Б) Котельный В) Тимор Г) Сулавеси Д) Ванкувер
1) влажные экваториальные леса 2) арктические пустыни
3) тайга 4) переменнно-влажные леса 5) смешанные и широколиственные леса

23. Расставьте реки в порядке убывания площади их бассейна.

- А) Парана Б) Конго В) Амазонка Г) Лена Д) Янцзы

24. Расставьте полуострова в порядке их заселения биологическим видом Homo Sapiens.

- А) Сомали Б) Индостан В) Кейп-Йорк Г) Флорида Д) Индокитай

25. Расставьте страны Южной Америки в порядке уменьшения их площади.

- А) Бразилия Б) Венесуэла В) Перу Г) Боливия Д) Аргентина

ВОПРОСЫ ПО 3 БАЛЛА

26. Напишите имя и фамилию мореплавателя, о котором идёт речь в следующем тексте.

Этот мореплаватель совершил кругосветное путешествие на трёхмачтовом флагманском судне «Пеликан», которое во время плавания было переименовано в «Золотую лань». В честь этого корсара названы залив и пролив. Он был одним из адмиралов, разбивших Великую и славнейшую армаду.



27. Заполните пропуски в следующем тексте.

(А) – действующие на дне океанов многочисленные источники, приуроченные к осевым частям срединно-океанических хребтов. Представляют собой трубообразные образования высотой в десятки метров, из которых в океаны поступает высокоминерализованная горячая вода под давлением в сотни атмосфер. Самые известные из них расположены на участке срединно-океанического хребта в северной части (Б) океана.



28. Напишите названия центра действия атмосферы, о котором идёт речь в следующем тексте.

Малоподвижная область низкого давления с центром вблизи острова вулканического происхождения, на котором находится одноимённое государство. Зимой эта область пониженного давления наиболее активна, летом слабеет и распадается на два центра.

29. Заполните пропуски в следующем тексте.

(А) – историко-географический регион, расположенный в долине двух рек, при слиянии образующих общее русло – (Б). Он находится в пределах так называемого «Плодородного полумесяца» и является местом существования многих древнейших цивилизаций в истории человечества. Одна из них – (В), которой приписывается множество изобретений, таких как колесо, ирригационная система, сельскохозяйственные орудия, гончарный круг и даже пивоварение. Пантеон богов данной цивилизации функционировал как ассамблея во главе с богом-царём, а основу религиозной архитектуры составляли напоминавшие ступенчатую пирамиду культовые башни, называемые зиккуратами.

30. Заполните пропуски в следующем тексте.

(А) – страна, входящая в шестёрку государств мира по площади территории и численности населения. По её территории протекает крупнейшая река планеты – (Б). Только в 1995–1996 гг., в результате анализа данных, собранных в рамках международной экспедиции, и использования спутниковых технологий были установлены координаты настоящего истока этой реки. В результате этого была уточнена её длина. В городе (В) находится одно из семи новых чудес Света, список которых был объявлен в 2007 г.

