

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП, 10-11 класс)

Уважаемый участник олимпиады!

Вам предстоит выполнить теоретические (письменные) и тестовые задания.

Время выполнения заданий муниципального этапа 3 астрономических часа
(180 минут).

Участникам муниципального этапа олимпиады **запрещено** пользоваться во время выполнения заданий своими предметными тетрадями, справочной литературой, учебниками, атласами, любыми электронными устройствами, служащими для передачи, получения или накопления информации.

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР

Задание 1: Назовите суверенные государства, столицы которых названы в честь легендарных или реальных людей: (10 баллов)

ОТВЕТ:

А) древнегреческой богини –

Б) английского полководца времен Наполеона I –

В) 5-го президента США –

Г) сына главнокомандующего войсками голландских переселенцев в Африке –

Д) французского исследователя и колонизатора Экваториальной Африки –

Задание 2: Этот город расположен на левом берегу реки Волги. Предполагаемая дата его основания – 1152 год. В 1613 году, после изгнания польско-литовских интервентов из Москвы, их отряды продолжали бродить по стране, грабя население. Один из таких отрядов пришел в населенный пункт Деревенька, неподалеку от этого города. Враги грабили амбары, забрали все, что смогли унести. Переночевав, наутро они потребовали проводника. Им вызвался быть Иван Осипович Сусанин. Он намеренно завел отряд в непроходимый болотистый лес, за что был изрублен шляхтичами. Но ни один из врагов не уцелел – все погибли в непроходимом болоте.

Как называется этот город?

Какая из православных святынь России находится в этом городе?

(10 баллов)

ОТВЕТ:

Задание 3: Почему города и поселки среднего и нижнего Поволжья, находящиеся на правобережье, стоят у самой реки, а населенные пункты левобережья, за редким исключением, расположены на один-два километра и далее от Волги?

(10 баллов)

ОТВЕТ:

Задание 4: Назовите самые (А) северный, (Б) южный, (В) западный и (Г) восточный административные центры субъектов РФ, расположенные на реке (Д), о которой идёт речь. Это крупнейшая в мире река, относящаяся к бассейну внутреннего стока. Она берёт начало на высоте 229 м, а устье находится на 28 м ниже уровня моря. На этой реке расположены административные центры одиннадцати субъектов РФ. (10 баллов)

ОТВЕТ:

Задание 5: Назовите остров, о котором идёт речь.

Этот остров в Тихом океане был открыт в 1606 г. испанской экспедицией под руководством П.Ф. Де Кироса и получил название Сагитарио. В 1767 г. англичанин С. Уоллис дал острову имя в честь короля Георга III. В 1768 г. француз Л.А. Де Бугенвиль хотел назвать остров Утопией, но дал имя Н.Кифера. В 1820 г. Ф.Ф. Беллинсгаузен назвал его в честь М.Б. Барклай-де-Толли. Однако, ни одно из европейских названий не прижилось, и с XIX в. укоренилось местное название.

(10 баллов)

ОТВЕТ:

Задание 6: Установите соответствия: полезное ископаемое – месторождение – страна, на территории которой оно находится. (10 баллов)

- | | | |
|------------------|---------------|-----------------|
| А) алмазы | 1) Чукикамата | I) Казахстан |
| Б) природный газ | 2) Газли | II) Россия |
| В) бокситы | 3) Тенгиз | III) Узбекистан |
| Г) медные руды | 4) Уэйпа | IV) Чили |
| Д) нефть | 5) Мирный | V) Австралия |

ОТВЕТ:

Задание 7: Из каждой строки выпишите процессы, явления и объекты, **не** характерные для Зарубежной Европы.

- А) выветривание, вулканизм, карст, термокарст, речная эрозия
- Б) меандры, ледостав, наледь, половодье, эстуарий
- В) мольстрем, течение, волнение, прилив, цунами
- Г) полярный фронт, температурная аномалия, туман, тайфун, бора
- Д) тундра, альпийские луга, степь, пуща, мангры

(10 баллов)

ОТВЕТ:

ТЕСТОВЫЙ ТУР (1 вопрос – 1 балл; максимум за тест – 20 баллов)

1. Расположите указанные острова Канадского Арктического архипелага в порядке уменьшения их площади:

- А) Элсмир,
- Б) Виктория,
- В) Баффинова Земля,
- Г) Банкс,
- Д) Девон.

ОТВЕТ:

2. Найдите соответствия: географический объект – его наименьшая высота относительно уровня Мирового океана.

- | | |
|-------------------------------|-------------|
| А) оз. Ассаль, | 1) – 405 м, |
| Б) Долина Смерти, | 2) – 28 м, |
| В) Мертвое море, | 3) – 85 м, |
| Г) Прикаспийская низменность, | 4) – 16 м, |
| Д) оз. Эйр. | 5) – 153 м. |

ОТВЕТ:

3. Назовите часть света, о которой идёт речь.

В пределах этой части света великим российским генетиком, ботаником и географом Н.И. Вавиловым было выделено пять центров происхождения культурных растений.

ОТВЕТ:

4. Великий русский учёный-энциклопедист Михаил Васильевич Ломоносов в 1758 г. возглавил это учреждение.

- А) Географический департамент Академии наук
- Б) Депо карт
- В) Кунсткамера
- Г) Московский университет
- Д) Петербургская Академия наук.

5. Выберите географический термин, которому соответствует определение: «Минеральное образование преимущественно в осадочных горных породах округлой и неправильной, формы. Образуется благодаря стяжению рассеянных в породе веществ и накоплению их вокруг какого-либо ядра или центра (костей животных, раковин, минерального зерна и т.д.)».

- А) конвекция
- Б) конвергенция
- В) конденсация
- Г) конкреция
- Д) концессия.

6. Назовите океан, в акватории которого изображался мифический остров, описанный в следующем тексте: риф Мария-Терезия (на французских картах – остров Табор) изображался на географических картах до 70-х гг. XX в. Так, этот остров показан в фундаментальном советском Атласе Антарктиды 1966 г. Своим появлением этот мифический объект обязан роману французского писателя Жюль Верна «Дети капитана Гранта». Интересно, что сам автор, как и его современники, искренне считал существование острова географическим фактом.

ОТВЕТ:

7. На территории каких стран располагается Беловежская Пуща – один из крупных массивов реликтового хвойно-широколиственного девственного леса, сохранившегося в Европе.

- А) Беларусь
- Б) Литва
- В) Польша
- Г) Россия
- Д) Украина

ОТВЕТ:

8. Этими книгами путешествий зачитывались несколько поколений отечественных географов. Найдите соответствия: произведение – его автор.

А) «Путешествие в Восточный Тянь-Шань и в Нань-Шань»

Б) «Путешествие в Уссурийском крае»

В) «Путешествия вокруг света»

Г) «Путешествия по Туркестанскому краю»

Д) «Четырёхкратное путешествие в Северный Ледовитый океан»

1) О.Е. Коцебу

2) Ф.П. Литке

3) Н.М. Пржевальский

4) В.И. Роборовский

5) Н.А. Северцев

ОТВЕТ:

9. Назовите химический элемент, о котором идёт речь.

Водоток, получивший название «кровавый водопад», вытекает из небольшой трещины в леднике Тейлора. Он берёт начало из перекрытого льдом соленого озера, образовавшегося 1,5 млн. лет назад. Вода источника имеет своеобразный кроваво-красный цвет благодаря этому химическому элементу.

ОТВЕТ:

10. Академик Л.С. Берг в своей работе «Природа СССР» показал абсолютные высоты верхней границы леса. Расставьте горные районы в порядке убывания абсолютной высоты верхней границы леса.

А) Алтай

Б) Сахалинские горы

В) Сихотэ-Алинь

Г) Хибинь

Д) Центральный Тянь-Шань

ОТВЕТ:

11. Сплав этого металла с медью называется бронзой. Раньше данный сплав использовался в производстве пушек, колоколов, монет, различных украшений, столовой посуды, кухонной утвари и т.д., а в наши дни он применяется при изготовлении подшипников скольжения. Этот металл стал пользоваться повышенным спросом на мировом рынке с начала XX в., т.к. был открыт способ изготовления белой жести. Его сплав со свинцом и сурьмой называется типографским металлом. Из него изготавливают типографские шрифты. На основе солей этого металла производят сусальное золото, а также протраву, используемую при крашении тканей. Тройка мировых лидеров по добыче руд этого металла: Китай, Индонезия, Перу.

ОТВЕТ:

12. В образовании фьордов принимали участие различные геолого-геоморфологические процессы. Расставьте их по времени возникновения.

А) затопление морем; Б) образование речной долины; В) покровное оледенение

ОТВЕТ:

13. О каких российских полуострове (А) и острове (Б) идёт речь?

На полуострове (А) наблюдается максимальная высота снежного покрова. На острове (Б) зарегистрировано большое количество туманов.

ОТВЕТ:

14. Назовите город, о котором идёт речь.

Этот город – центр одного из субъектов РФ. Здесь находится один из старейших университетов России, носящий имя Иммануила Канта.

ОТВЕТ:

15. Выберите народное название географического объекта, принятое на русском севере, соответствующее определению «длинный относительно узкий пролив».

А) губа

Б) кошки

В) нос

Г) тундра

Д) шар

16. Для большинства рек нашей страны характерно весеннее половодье. Выберите факторы, влияющие на уровень воды в реке весной.

А) высота снежного покрова

Б) запас воды в снеге

В) промерзание грунтов

Г) влагозапасы в почве с осени

Д) продолжительность снеготаяния

ОТВЕТ:

17. Назовите бессточное озеро в котловине, разделённое полуостровом Сарыесик на две части: западную пресную и восточную солоноватую. Название переводится с казахского языка как «кочковатое болотистое место, топь». В прошлом существовали и другие названия озера: Атракколь – «отделяющее озеро», т.к. оно служило племенной границей; Кокчетениз – «море кокченцев», одного из тюркских племен; Актениз – «белое море», т.е. «западное» для племен, двигавшихся по Джунгарскому проходу и др.

ОТВЕТ:

18. Назовите ледниково-тектоническое озеро на северо-западе европейской части России. Через него из Скандинавии через Восточную Европу в Византию с IX в. проходил водный путь «Из варяг в греки». Во время Великой Отечественной войны большая часть побережья озера была оккупирована фашистами. В юго-западной части озера с сентября 1941 г. по март 1943 г. действовала Дорога жизни. Она связывала находящийся в блокаде г. Ленинград с остальной территорией страны.

ОТВЕТ:

19. Назовите город Южной Америки, единственный объект современной цивилизации, включенный в список «Всемирного наследия человечества», по замыслу архитекторов Л. Косты и О. Нимейра, в плане имеет очертания самолета.

ОТВЕТ:

20. Назовите государство, граничащее с Россией на западе, в котором ведется добыча и переработка сланцев и фосфоритов, развиты радио- и электротехническое машиностроение, в сельском хозяйстве – мясомолочное животноводство, а также рыбная промышленность. Как называется второй по численности населения город этого государства, в прошлом называвшийся Дерптом и Юрьевым?

ОТВЕТ: