

Задания муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по географии 7-8 классы

На выполнение всех заданий муниципального этапа всероссийской олимпиады школьников по географии отводится 2 часа 15 минут. Из них 1,5 часа отводится на выполнение заданий теоретического тура, 45 минут – на выполнение заданий тестового тура. Ответы учащиеся отмечают и пишут на бланках заданий. Для выполнения заданий требуются ручка и карандаш.

Задания теоретического тура

Задание 1

Руководствуясь инструкцией Петра I «искать где она (Азия) сошлась с Америкой» и как далеко простирается на восток Российская держава, в 1725-1730 г.г. была совершена первая Камчатская экспедиция под руководством двух великих русских мореплавателей. Ниже даны формулировки определений или географических названий. Выпиши их значения в тетради и по первым буквам сложи фамилию одного из руководителей экспедиции. Какой географический объект был назван в его честь? Назови фамилию второго руководителя этой экспедиции.

- Прибор для измерения атмосферного давления.
- Часть света.
- Деление территории на крупные районы.
- Одна из Мировых религий.
- Хозяйство, производящее абсолютно всё необходимое для жизни.
- Линия, определяющая пределы государственной территории.

Задание 2

Природным феноменом можно назвать великаны-гейзеры. Они обычно встречаются группами в определенных местах. В одну из таких групп входят гейзеры: «Превосходный» – фонтанировал только несколько раз, но столб воды поднимался до 75 м; «Старый Служака», который с периодичностью 50-70 мин. выбрасывает столб воды на высоту до 50 м; «Гигант» – высота столба кипящей воды достигала 91 м. Где расположена эта группа гейзеров? Какому государству принадлежит этот уникальный природный объект? Объясните причину образования гейзеров.

Задание 3

Эту горную систему мира, состоящую из хребтов гор, расположенных параллельно меридианам, между которыми лежат плоскогорья, плато и впадины, часто сравнивают с драконом, улегшимся на побережье материка. Голова дракона лежит у моря, его хвост погружается в океан возле известного пролива. Спина дракона усыпана шипами, а пасть изрыгает огонь. Миры эти удивительны и неповторимы, но мало изучены из-за своей труднодоступности. Жизнь здесь кипит на таких высотах, которые

совершенно немыслимы для обитателей равнин, она сурова, но очень интересна. Рассказывая об этой горной системе, трудно удержаться от употребления слова «самый».

– Здесь расположен самый высокий потухший вулкан, который в переводе с местного языка значит «каменный страж»: гора, возвышаясь над соседними вершинами, будто бы охраняет их вечный покой. Другое местное название вершины – Гора Страха;

– самое высокогорное озеро, название которого состоит из слов пума и скала; Считается, что контуры озера напоминают пуму, которую почитает местное население. В озере находятся самые большие запасы пресной воды, оно является судоходным.

– Озеро и земли вокруг него связаны с великой цивилизацией, которые с незапамятных времен строили возле озера и на его островах храмы, где поклонялись небесным силам.

– Именно здесь начинается самая грандиозная река, одно из семи чудес природы.

– Здесь обитает самая крупная летающая птица во всем Западном полушарии.

– В океане, омывающем «голову дракона» расположено самое глубокое место на планете. – Здесь протянулась самая сухая пустыня мира.

Ответьте на следующие вопросы:

1. Определите, о какой горной системе идет речь в данном описании.
2. Что, согласно этому описанию, можно считать «головой дракона», а что – «его хвостом»?
3. Какова протяженность и средняя высота этой горной системы над уровнем моря.
4. На территории, каких стран она расположена.

Задание 4

Начало изучению и хозяйственному освоению данного озера и его округи несколько тысяч лет назад положили первые поселенцы. Свои знания отчасти они концентрировали в эпосе, сказаниях и былинах. Озеро было «делающим погоду» для пращуров финнов и богом Илом для индоевропейцев, включая славян. По Сказанию о Словене и Русе первоначально озеро называлось Мойско. Его современное название обыгрывается и в былинах о Садко, а чаще озеро предстает владением морского царя.

Как пошел Садко козеру,

Садился на бел-горюч камень

И начал играть в гусельки яровчаты.

Как тут-то в озере вода всколыбалася,

Показался царь морской.....

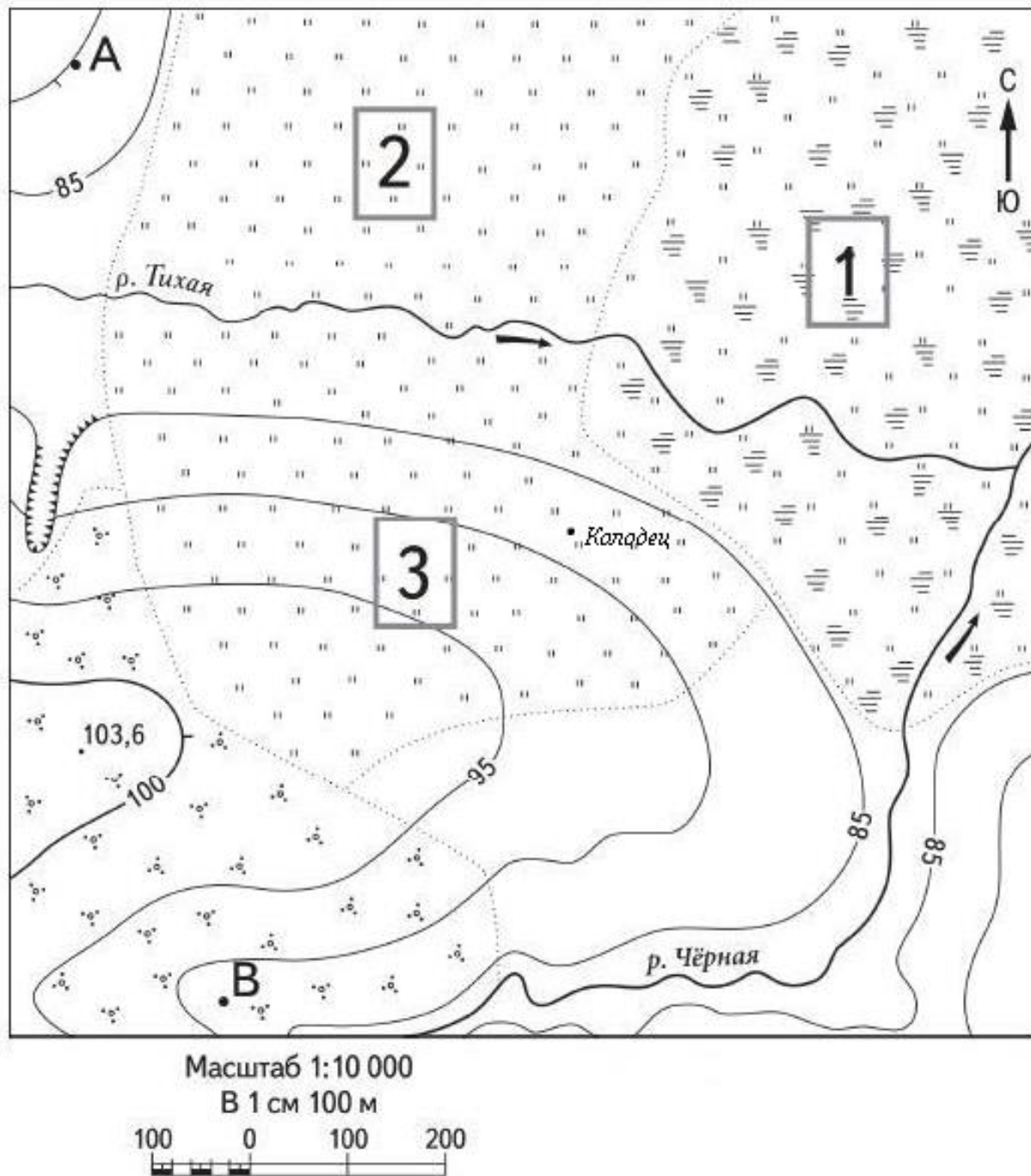
Ответьте на следующие вопросы:

1. О каком озере идет речь?
2. Каково происхождение его котловины?

3. На территории какого субъекта РФ оно находится?
4. К бассейну какого моря и какого океана относится?

Задание 5.

Рассмотрите рисунок, ответьте на вопросы.



1. В каком направлении от точки А находится точка В?
2. Перечислите, какие виды растительности отмечены на карте.
3. В какой точке – А или В лучше пасти коз? Ответ поясните.
4. Какой из участков 1, 2 или 3 лучше всего подходит для занятий бегом? Приведите аргументы в защиту своего решения.
5. От какой точки – А или В удобнее добраться до колодца? Ответ поясните.

Задания тестового тура

1. Кто стал первым мореплавателем, которому удалось пройти вдоль всего берега Азии по Северному морскому пути?
 - а) Иван Ребров
 - б) Адольф Эрик Норденшельд
 - в) Василий Поярков
 - г) Ерофей Хабаров

2. Материк, на котором расположена Большая песчаная пустыня – это...:
 - а) Евразия
 - б) Северная Америка
 - в) Южная Америка
 - г) Австралия

3. Какое утверждение о земной коре верно:
 - а) Земная кора под материками и океанами имеет одинаковое строение
 - б) Под океанами мощность земной коры больше, чем под материками.
 - в) Границы литосферных плит совпадают с контурами материков.
 - г) Литосферные плиты медленно перемещаются по поверхности мантии

4. Какова площадь Западно-Сибирской равнины?
 - а) 1,9 млн. кв. км
 - б) 2,2 млн. кв. км
 - в) 2,7 млн. кв. км
 - г) 3,1 млн. кв. км

5. Назовите наиболее молодые по возрасту горные системы
 - а) Уральские горы
 - б) Кавказские горы
 - в) Алтайские горы
 - г) Восточные саяны

6. В каком из случаев будет дуть самый сильный ветер:
 - а) в точке А давление 741 мм в точке Б 750мм
 - б) в точке А давление 763 мм в точке Б 758 мм
 - в) в точке А давление 754 мм в точке Б 752 мм
 - г) в точке А давление 755 мм в точке Б 762 мм.

7. Какая река самая длинная в Австралии?
 - а) Маррамбиджи
 - б) Муррей
 - в) Дарлинг
 - г) Купер-Крик

8. Группа островов, лежащих недалеко друг от друга, называется
- а) атоллom;
 - б) рифом;
 - в) архипелагом;
 - г) дугой.
9. В какой день продолжительность светового дня на Южном полюсе наибольшая?
- а) 21 марта;
 - б) 22 июня;
 - в) 23 сентября;
 - г) 22 декабря.
10. Какому азимуту соответствует направление на запад-северо-запад (ЗСЗ)
- а) 180° ;
 - б) $292,5^\circ$;
 - в) 90°
 - г) $202,5^\circ$.
11. Выберите правильное утверждение о циркуляции воздушных масс по сезонам в субтропическом климатическом поясе:
- а) в зимой и летом господствуют тропические воздушные массы
 - б) зимой – умеренные воздушные массы, летом – тропические
 - в) зимой – тропические воздушные массы, летом – умеренные
 - г) зимой – тропические воздушные массы, летом – экваториальные
12. Для какой природной зоны характерны климатические показатели: средняя температура июля $+5\dots+10^\circ\text{C}$, долгая холодная зима, количество осадков 200–300 мм в год, избыточное увлажнение?
- а) тундра;
 - б) тайга;
 - в) смешанные леса;
 - г) широколиственные леса
13. Для лесной зоны характерны животные:
- а) байбак и крапчатый суслик;
 - б) крапчатый суслик и горностай;
 - в) байбак и горностай;
 - г) горностай и соболь.
14. Какое из перечисленных озёр наиболее глубокое?
- а) Телецкое
 - б) Собачье

- в) Ладожское
- г) Паанаярви

15. Какая из перечисленных стран НЕ относится к соседям 1-ого порядка России?

- а) Норвегия
- б) Эстония
- в) Корейская Народно-Демократическая Республика
- г) Швеция