



Центр олимпиад Санкт-Петербурга ГБОУ «СПБ ГДТЮ»
Районный этап Всероссийской олимпиады
школьников по географии 2017/2018
7 класс
ЛИСТ ЗАДАНИЙ



Задание 1.

Во многих странах мира можно встретить специфические дорожные знаки, которые отражают особенности дорожного движения в этом государстве. Соедините такие знаки с названиями стран из списка. Заполните таблицу в листе ответов. Будьте внимательны: каждому знаку соответствует только одна страна.

Список стран: Австралия, Ботсвана, Великобритания, Индия, Индонезия, Канада, Китай, Норвегия, Саудовская Аравия, ЮАР.

| | | |
|---|---|--|
|  |  |  |
| А | Б | В |
|  |  |  |
| Г | Д | Е |
|  |  |  |
| Ж | З | И |
| | |  |
| | | К |

Задание 2.

Внимательно прочитайте отрывок из сочинения школьника на тему «Как я провёл весенние каникулы» и ответьте на предложенные вопросы в листе ответов.

«Наш экспериментальный самолёт Embraer E190-E2 вылетел из Лиссабона в конце марта, и ночью из-за тяжёлых метеорологических условий и высокой турбулентности был вынужден совершить аварийную посадку. При этом, к сожалению, все навигационные приборы вышли из строя.

Наступило утро, солнце быстро поднялось из-за горизонта и к 12 часам достигло зенитального положения.

С рассветом мы решили идти по заросшей и едва видной тропе вдоль очень широкой реки в надежде добраться до населённого пункта. Однако даже намёка на человеческое жильё не встречалось на нашем пути: вокруг простирался труднопроходимый лес, то и дело мы видели, как с песчаного берега сползали в воду небольшие аллигаторы, ноги постоянно вязли в красноватой сырой почве.

Вдруг мы увидели (хорошо, что на почтительном расстоянии) переползающую тропу огромную змею серовато-зелёного цвета длиной не менее 4 метров, и сразу вспомнили сообщения путешественника Перси Фосетта, который встречал ещё бóльшие экземпляры этих пресмыкающихся. В небольшом озере, соединённом узкой протокой с рекой, мы увидели удивительное водное растение с широкими (до 2 метров) округлыми листьями, края которых были загнуты вверх, как у подноса. В глубине леса раздалось грозное рычание, и в ту же минуту показалась большая кошка с пятнистой шкурой, которая, правда, решила не связываться с нашим многочисленным отрядом.

Лишь только после полудня появились первые признаки присутствия человека – на высоких (до 30 метров) деревьях с беловатой корой и тройчатыми листьями были сделаны надрезы, из которых стекал в специальные чашки сок молочного цвета. Через четверть часа мы встретили местного жителя с красноватым оттенком кожи. Оказалось, этот человек принадлежит к племени апиака. Нам повезло: апиака не относятся к неконтактным племенам, а с нами был переводчик. Получив необходимую информацию, мы направились к ближайшей пристани, где могут швартоваться даже морские суда».

Задание 3.

Истоки географической науки уходят в незапамятные времена. Величественное здание географической науки возводилось по кирпичику. За каждым большим и малым вкладом в его строительство стоит учёный, исследователь, путешественник.

По описанию вклада данного учёного и путешественника в развитие географической науки, назовите его фамилию, имя и отчество.

1. Вопреки мнению А. Гумбольдта о вулканическом происхождении гор Центральной и Средней Азии, путешественник доказал, что никаких следов вулканической деятельности там нет, установил, что озеро Иссык-Куль – бессточное. В 1859 году перевел на русский язык книгу К. Риттера «Землеведение Азии».

2. Изучал Центральную Азию, Монголию, Тибет, в песках открыл древний город Хара-Хото. В 1909 году был первым докладчиком в новом здании Императорского Русского Географического Общества.

3. За четверть века до Васко да Гамы посетил и подробно описал Индию.

4. Произвёл первую инструментальную съёмку реки Лена, обследовал и заснял восточный берег полуострова Таймыр, открыл остров Петра. Неизменной спутницей в его путешествиях была жена.

5. Был назначен во 2-ю Камчатскую экспедицию, сопровождал И.Г. Гмелина в путешествии по Сибири, 4 года прожил на полуострове, прошел его с запада на восток и с севера на юг, оставил описание природы и быта коренного населения.

6. Проводил гидрографические исследования в Баренцевом и Карском морях. Возглавил экспедицию в устье Колымы. Обследовал Новую Землю, достиг Земли Франца-Иосифа, но главную мечту своей жизни не осуществил.
7. Возглавил первую научно-исследовательскую дрейфующую станцию «Северный полюс-1».
8. Исследователь Арктики. Принимал участие в кругосветном плавании В.М. Головина. Описал побережье Кольского полуострова и обследовал Новую Землю. Один из основателей Русского Географического Общества.
9. Принимал участие во взятии Нарвы, в Полтавской битве, Прусском походе. Президент Берг-коллегии поручил ему написать подробную географию России. Был управляющим горными заводами Урала, основал Екатеринбург. Работал над созданием «Истории Российской».
10. Изучал Ладожское озеро и Чёрное море. Создал труд «Океанография», предложил нанести на карту Южный океан, возглавлял Русское географическое общество/Государственное географическое общество, в детстве воспитывался Григорием Пушкиным (сыном А.С. Пушкина).

Задание 4. Перед вами два фрагмента топографической карты одной и той же территории (А и Б), но карта Б составлена примерно на 50 лет позже карты А. На фрагменте А длина стороны квадрата сетки равна 1 км. Внимательно рассмотрите обе карты и ответьте на вопросы.

Задание 5 (тест).

Выберите единственный правильный вариант ответа:

1. Какой стороне горизонта соответствует азимут 200°?

- А) Северо-восток Б) Северо-запад В) Юго-восток Г) Юго-запад

2. В какой стране есть места, где 22 декабря в полдень Солнце находится в зените, а предметы не отбрасывают тень?

- А) Мексика Б) Парагвай В) Египет Г) Индия

3. На территории какого государства есть места с координатами 90° в.д.?

- А) Афганистан Б) Монголия В) США Г) Япония

4. Какую высоту во время верхней кульминации (истинный полдень) имеет Солнце 21 марта/23 сентября в Санкт-Петербурге?

- А) 20° Б) 30° В) 40° Г) 50°

5. Какой масштаб имеет туристическая карта Санкт-Петербурга, если 1250-метровое расстояние между Благовещенским и Дворцовым мостами соответствует на карте отрезку длиной 10 см?

- А) 1:125 Б) 1:1250 В) 1:12500 Г) 1:125000

6. Какой остров находится в Тихом океане?

- А) Мадейра Б) Готланд В) Родос Г) Таити

7. Острова, на которых расположена Новая Зеландия, находятся в Тихом океане, а где располагается остров Зеландия?

1. Северное море 2. Норвежское море 3. Балтийское море 4. Ирландское море

8. Какое из перечисленных морей самое северное?

- А) Белое Б) Красное В) Жёлтое Г) Чёрное

9. Как называется тёплое течение самого большого океана у берегов самого маленького материка Земли?

- А) Восточно-Австралийское Б) Западных ветров
В) Южное Пассатное Г) Западно-Австралийское

10. Территория какого государства целиком или большей частью относится к бассейну Атлантического океана?

- А) Вьетнам Б) Индонезия В) Иран Г) ДР Конго

11. Какая из рек относится к бассейну Индийского океана?

- А) Оранжевая Б) Хуанхэ В) Замбези Г) Меконг

12. Двенадцатибалльную шкалу оценки скорости ветра по его воздействию на наземные предметы или волнению в открытом море в 1805 году предложил ирландский гидрограф и адмирал Королевского флота Великобритании:

- А) Карл Фридрих Кристиан Моос Б) Джон Уиллингхем Франклин
В) Френсис Даниэль Бофорт Г) Вильям Эдвард Парри

13. Выберите сочетание животных, которые расположены в порядке приближения их ареала обитания от полюса к экватору:

- А) лось – джейран – овцебык – мангуст Б) джейран – овцебык – мангуст – лось
В) овцебык – лось – джейран – мангуст Г) мангуст – лось – джейран – овцебык

14. Английский мореплаватель, совершивший три кругосветных путешествия, ставший первым человеком, который побывал в Арктике и в Антарктике, пересёк Южный полярный круг:

- А) Джордж Ванкувер Б) Джеймс Кук
В) Уильям Баффин Г) Генри Гудзон

15. Первым из русских землепроходцев достиг побережья Охотского моря:

- А) Курбат Афанасьевич Иванов Б) Иван Юрьевич Москвитин
В) Василий Данилович Поярков Г) Ерофей Павлович Хабаров

Внимательно проверьте свою работу!