



Международная просветительская акция «Географический диктант – 2020»

Часть 1

1. Из представленных вариантов выберите правильную последовательность, в которой указанные ниже города расположены с севера на юг.

1) Москва; 2) Петрозаводск; 3) Новороссийск; 4) Воронеж.

Варианты ответа:

A) 1-4-3-2; **B)** 1-2-4-3; **В)** 2-1-3-4; **Г)** 2-1-4-3.

2. Эта река берёт начало на Северном Урале в юго-восточной части Республики Коми и относится к бассейну Северного Ледовитого океана. Фамилия какого известного персонажа русской классики, по мнению литературного критика Виссариона Белинского, происходит от названия этой реки?

A) Онегин; **B)** Печорин; **В)** Ленский; **Г)** Болконский.

3. Известный советский географ, почётный член Русского географического общества Николай Баранский считал географию:

A) Лифтом от Земли к космосу;
Б) Паромом между человеком и окружающим миром;
В) Мостом между природой и обществом;
Г) Переходом от природоведения к естествознанию.

4. Комплексная географическая экспедиция на этот полуостров, знаменитый своими вулканами, была задумана Русским географическим обществом ещё в середине XIX века. Однако долгое время её осуществить не удавалось. Только через полстолетия нашёлся меценат – Фёдор Рябушинский, не пожалевший на исследование полуострова несколько сот тысяч рублей. Выберите его из списка.

A) Камчатка; **B)** Чукотский; **В)** Сахалин; **Г)** Апеннинский.

5. Во времена Великой Отечественной войны их называли «глазами армии». 8 февраля эти специалисты отмечают свой профессиональный праздник. Кто они?

A) Гидрологи; **B)** Геологи; **В)** Топографы; **Г)** Метеорологи.

6. В честь одного из первооткрывателей Антарктиды – почётного члена Русского географического общества Михаила Лазарева был назван остров, которого ныне нет на карте мира. Где же был этот остров и почему он исчез?

A) В Тихом океане, он затерялся в Бермудском треугольнике;
Б) В Аральском море, остров исчез после того, как Аральское море стало усыхать;
В) В Антарктиде, за него был случайно принят огромный айсберг, который растаял;
Г) В Индийском океане, он затонул после сильного землетрясения.

7. Какой кремль России из перечисленных ниже входит в Список объектов Всемирного наследия ЮНЕСКО?

A) Нижегородский; **B)** Казанский; **В)** Тобольский; **Г)** Тульский.

8. Какой из этих горных массивов расположен в природном регионе, называемом «Фенноскандия»?

A) Моголтау; **B)** Хибины; **В)** Ялтинская яйла; **Г)** Хамар-Дабан.

9. Основатель этой известной морской династии возглавил первое российское кругосветное плавание и был одним из учредителей Русского географического общества. В фондах РГО до сих пор хранится его шкатулка. Его сын позже также стал участником кругосветного путешествия, изучал северные моря. Внук исследовал Баренцево и Карское моря. Их фамилия стала символом морской романтики. А ещё она стала названием крупного газоконденсатного месторождения. Оно частично расположено на суше полуострова Ямал и преимущественно – в акватории Карского моря. Выберите из списка фамилию этой семьи моряков.

A) Лазарев; **B)** Крузенштерн; **В)** Вилькицкий; **Г)** Беринг.

10. В Российской Федерации 85 субъектов, в том числе 22 республики, 9 краёв, 46 областей, 3 города федерального значения, 4 автономных округа и всего одна автономная область. Выберите её из списка.

A) Чувашская; **B)** Ерейская; **В)** Новосибирская; **Г)** Коми.

Часть 2

1. Этот город-порт был основан покровителем Русского географического общества императором Николаем II в годы Первой мировой войны с целью организации бесперебойной доставки военных грузов от союзников через Северный Ледовитый океан. Свою высокую миссию город выполнил, когда в годы Великой Отечественной войны в течение более 40 месяцев сдерживал натиск врага.

Разрушенный, но не покорённый фашистами, он продолжал обеспечивать нужды фронта. По количеству нанесённых по городу бомбовых ударов уступает лишь Сталинграду. Выберите этот город из списка.

A) Владивосток; Б) Мурманск; Г) Петрозаводск;

2. В этом году Русское географическое общество отмечает 275 лет со дня выпуска первого официального российского атласа. Перед вами фрагмент карты Саратовской губернии из более позднего издания атласа. Какой из промыслов, характерных для этой губернии, изображён на картице карты? (см. рис.1)

A) Смолокурение; Б) Рыболовство; В) Выделка кожи; Г) Обработка деревянных изделий.

3. Для безопасного пересечения дорог в городах и посёлках люди придумали пешеходные переходы. Безопасные переходы нужны не только людям, но и зверям. Для этого полярного животного, которое пользуется большой любовью и уважением жителей полуострова Ямал, тоже созданы специальные переходы. Только не через дороги, а через промысловые газопроводы. Выберите из списка этого зверя.

A) Белый медведь; Б) Бурый медведь; В) Лемминг; Г) Северный олень.

4. Как называется город, расположенный на почтовом тракте между Москвой и Санкт-Петербургом, рядом с одноимённым живописным озером? Здесь бывали Александр Радищев, Александр Пушкин, Николай Некрасов, Валентин Серов, Гавриил Державин. Местные умельцы, отливавшие большие колокола и маленькие колокольчики, славились на всю Россию.

A) Торжок; Б) Чудово; В) Валдай; Г) Ростов.

5. В Антарктиде – последнем материке, открытом российскими мореплавателями 200 лет назад, наблюдается удивительное оптическое явление, называемое «белой мглой». Что не сможет сделать человек во время этого явления?

A) Зажечь свет; Б) Выйти на улицу; В) Увидеть линию горизонта; Г) Свободно дышать.

6. Экспедиция под руководством этого исследователя Арктики первой прошла Северный морской путь за одну навигацию в 1932 году. Выберите его из списка.

A) Семён Дежнёв; Б) Отто Шмидт; В) Борис Вилькицкий; Г) Нильс Адольф Эрик Норденшельд.

7. Китайцы называют её «река чёрного дракона». Хвост «дракона» находится в Монголии, голова упирается в Охотское море. А в центральной части туловища сегодня строится российский газоперерабатывающий завод – один из крупнейших в мире. Назовите эту реку.

A) Зея; Б) Уссури; В) Сунгари; Г) Амур.

8. Чёрная металлургия России имеет богатую историю. Поначалу железные руды плавили в сырдунтых горнах и печах-домницах. Заводское производство железа стало возможным только в XVII веке, когда неподалёку от этого города были построены чугуноплавильные и железоделательные заводы. О каком городе идёт речь?

A) Новокузнецк; Б) Тула; В) Екатеринбург; Г) Липецк.

9. Установите верное соответствие между водохранилищем и субъектом Российской Федерации, на территории которого оно расположено:

1) Вилюйское; 2) Рыбинское; 3) Камское; 4) Куйбышевское;

A) Ярославская область; Б) Самарская область; В) Республика Саха (Якутия); Г) Пермский край.

Варианты ответа:

A) 1Б, 2А, 3Г, 4В; Б) 1Г, 2В, 3А, 4Б; В) 1Б, 2Г, 3А, 4В; Г) 1В, 2А, 3Г, 4Б.

10. Этот артефакт, который сегодня хранится в Русском географическом обществе, на протяжении полутра столетий находился в одном из дворцов Петра I. По свидетельству писателя Михаила Пыляева, он был создан, видимо, для шутки: «вряд ли найдутся реки в действительности с такими названиями, как здесь; на нём также и страны света поменялись местами». По преданию, Пётр I использовал его ради смеха на «экзаменах» для нетвёрдо знающих географию соратников. Что это за предмет?

A) Карта Семёна Ремезова; Б) Глобус Николая Вавилова; В) Учебник Иоганна Гюбнера; Г) Лоция Геннадия Невельского.

11. Установите верное соответствие между народными художественными промыслами и субъектами Российской Федерации – местами их традиционного бытования:

1) Мценское кружево; 2) Старооскольская глиняная игрушка;

3) Палехская миниатюра; 4) Волховская роспись.

A) Белгородская область; Б) Ленинградская область; В) Орловская область; Г) Ивановская область.

Варианты ответа:

A) 1А, 2В, 3Г, 4Б; Б) 1В, 2А, 3Г, 4Б; В) 1Б, 2В, 3А, 4Г; Г) 1Г, 2Б, 3В, 4А.

- 12.** Какой современный субъект Российской Федерации примерно соответствует губернии Российской империи, описание которой в середине XIX века выглядело следующим образом: «Климат холодный. Народонаселение губернии состоит из великороссиян, татар, чувашей, черемисов, мордвы и вотяков. Реки: Волга, Кама и Вятка. Из особенностей хлебопашество, судостроение, продажа леса, фабрики и заводы».
- A) Республика Татарстан; Б) Костромская область; В) Кировская область; Г) Ульяновская область.**
- 13.** Эти два маршрута разделяют немногим более 190 лет, но связывает их одна фамилия. Какая? (см. рис.2)
- A) Беринг; Б) Лаптев; В) Прончищев; Г) Челюскин.**
- 14.** В Вологодской области расположен государственный природный заказник «Атлека», на территории которого находится водораздел трёх крупнейших водных систем. Его название произошло от первых букв названий этих систем: «Ат» – Атлантический океан, «ле» – Северный Ледовитый, а «ка» – один из водоёмов России, наследник палеоокеана Тетис. Какой водоём зашифрован в названии заказника буквосочетанием «ка»?
- A) Карское море; Б) Каспийское море; В) река Кама; Г) Кандалакшский залив.**
- 15.** В честь какого объекта или события получила своё название первая советская антарктическая станция «Мирный», открытая в 1956 году?
- A) В честь перемирия с Китаем;**
B) В честь юбилея участника Советской антарктической экспедиции;
C) В честь парусника, который в январе 1820 года под командованием Михаила Лазарева подошёл к берегам Антарктиды;
D) В честь Конвенции о сохранении морских живых ресурсов Антарктики.
- 16.** Установите верное соответствие между памятниками монументального искусства и городами, в которых они расположены: (см. рис.3)
1. «Перек्यём мечи на орала»; 2. «Тыл и фронт»; 3. «Родина-мать зовёт!»; 4. «Воин-освободитель».
- A) Волгоград; Б) Нью-Йорк; В) Берлин; Г) Магнитогорск.**
- Варианты ответа:
- A) 1В, 2Б, 3А, 4Г; Б) 1А, 2Г, 3В, 4Б; В) 1Б, 2Г, 3А, 4В; Г) 1Г, 2А, 3В, 4Б.**
- 17.** Выберите из представленного списка города-миллионеры: 1) Москва; 2) Томск; 3) Челябинск; 4) Екатеринбург; 5) Оренбург; 6) Новокузнецк; 7) Владивосток; 8) Волгоград.
- Варианты ответа:
- A) 1, 3, 4, 8; Б) 1, 4, 5, 7; В) 3, 4, 6, 8; Г) 1, 3, 4, 7.**
- 18.** На железных дорогах России курсирует более 70 фирменных поездов. Часто отличительным признаком такого поезда является собственное наименование. Первый фирменный состав появился почти 90 лет назад. Им стал поезд «Красная стрела», курсирующий между Москвой и Санкт-Петербургом. В 2003 году появился фирменный поезд, который связал Екатеринбург и Санкт-Петербург. Из приведённого списка выберите правильное наименование этого поезда, которое ассоциируется с Екатеринбургом и всей Свердловской областью.
- A) Янтарь; Б) Южный Урал; В) Демидовский экспресс; Г) Кама.**
- 19.** 100 лет назад в Иркутске погиб знаменитый полярный исследователь, лауреат Константиновской медали Русского географического общества. Интересно, что книги с его автографами и заявление на вступление в члены РГО до сих пор в целости и сохранности хранятся в фондах Общества, несмотря на крайне отрицательное отношение советской власти к этому полярнику. О каком исследователе идёт речь?
- A) Фердинанд Врангель; Б) Александр Колчак; В) Иван Папанин; Г) Борис Вилькицкий.**
- 20.** Для хранения природного газа человек создаёт специальные подземные газохранилища. Сегодня в России действуют 23 таких хранилища. Обычно они строятся в водоносных пластах и истощённых месторождениях. Однако, например, в Волгоградской области они созданы в залежах минерала, в определённом виде присутствующего на любой кухне. Что это за минерал?
- A) Сода; Б) Сажинит; В) Каменная соль; Г) Сера.**
- 21.** Этим знаком на топографических картах обозначают: (см. рис.4)
- A) Радиомачты; Б) Сооружения башенного типа; В) Метеорологические станции;**
Г) Трансформаторные будки.

22. В конце июня – начале июля в средней полосе России можно встретить поля, издали напоминающие бескрайнее синее море. Это цветёт прядильная культура, известная своим капризным нравом. Из-за требовательности к почвам и постоянной потребности во влаге под её посевами занято менее 0,1 % всех посевных площадей сельскохозяйственных культур России. При этом ткань, которую изготавливают из этого растения, отличается прочностью, гигроскопичностью и экологичностью. Её часто называют «северным шёлком». О какой сельскохозяйственной культуре идёт речь?

A) Хлопчатник; Б) Лён-долгунец; В) Сизаль; Г) Конопля.

23. Перед вами четыре космических снимка и четыре названия морских заливов Российской Федерации: (см. рис.5)

1) Анадырский залив; 2) Енисейский залив; 3) Финский залив; 4) Залив Шелихова.

Соотнесите их друг с другом.

Варианты ответа:

A) 1Г, 2А, 3Б, 4В; Б) 1А, 2Б, 3Г, 4В; В) 1В, 2А, 3Б, 4Г; Г) 1Г, 2А, 3В, 4Б.

24. Перед вами изображения четырёх моделей автомобилей, названия которых произошли от названий ветров. А какой из этих ветров дует на территории России? (см. рис.6)

A) Бора; Б) Сирокко; В) Хамсин; Г) Мистраль.

25. Этот географ, почётный член Русского географического общества, один из главных приверженцев вегетарианства в России, написал актуальную и сегодня книгу о климате Земли. Он теоретически обосновал положение о том, что реки являются продуктом климата. Труды учёного были отмечены высшей наградой РГО – Константиновской медалью. В честь него названа Главная геофизическая обсерватория в Санкт-Петербурге. О ком идёт речь?

A) Александр Воейков; Б) Георгий Седов; В) Михаил Лазарев; Г) Владимир Обручев.

26. В 2020 году исполняется 250 лет со дня рождения кругосветного мореплавателя, адмирала, одного из основателей Русского географического общества Ивана Крузенштерна. Во время экспедиции при посещении Маркизских островов многие матросы и офицеры, включая Ивана Фёдоровича, не удержались от соблазна. Сам адмирал скромно умалчивал об этом. Некоторые же участники, наоборот, выставляли это напоказ. Что отважились сделать члены кругосветной экспедиции?

A) Впервые съесть мясо попугая; Б) Принять участие в колдовских обрядах; В) Сделать себе татуировку; Г) Спуститься в жерло вулкана.

27. Этот изобретатель, химик, путешественник, член Русского географического общества, известный как основатель цветной фотографии в России, сделал за время своих путешествий более тысячи цветных снимков достопримечательностей и планировал их демонстрировать на самостоятельно разработанном школьном предмете «Родиноведение». О ком идёт речь?

A) Дмитрий Менделеев; Б) Сергей Прокудин-Горский; В) Владимир Обручев; Г) Пётр Семёнов-Тянь-Шанский.

28. Перед Вами отрывок из произведения писателя Фёдора Абрамова «Сосновые дети», в котором пропущено два названия географических объектов:

«Ветры студёные задают – из (пропуск), аж от самого полюса, – кто им заслоном служит? Сосна. Да ежели бы не сосна, так эти ветрищи до (пропуск) моря добрались бы, сквозняк на всю Россию устроили». Какие имена собственные должны быть на месте пропусков?

A) Антарктида и Каспийское море; Б) Арктика и Белое море; В) Арктика и Чёрное море; Г) Антарктида и Белое море.

29. С 2016 года Русское географическое общество размещает на различных объектах городской архитектуры тематические граффити, посвящённые в том числе известным географам. Так, в Ханты-Мансийске появился арт-объект, посвящённый российскому исследователю и путешественнику XIX века, члену Русского географического общества, внёсшему неоценимый вклад в изучение Северного Урала. Он стал первым человеком, получившим высшую награду Общества – Константиновскую медаль. Выберите его из списка.

A) Витус Беринг; Б) Михаил Лазарев; В) Фритьоф Нансен; Г) Эрнст Гофман.

30. Даже в годы Великой Отечественной войны совершились важные географические открытия. В 1943 году топографической экспедицией во главе с Павлом Рапасовым была точно определена высота горной вершины Тянь-Шаня, которая оказалась высочайшей в этой горной системе. За это достижение в 1947 году участники экспедиции были награждены Золотой медалью Русского географического общества имени П.П. Семёнова. Впоследствии вершина получила название:

A) Пик Дружбы; Б) Гора Народная; В) Гора Белуха; Г) Пик Победы.

Иллюстрации:



Рисунок 1



Рисунок 2



Рисунок 3

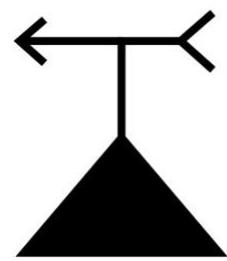


Рисунок 4

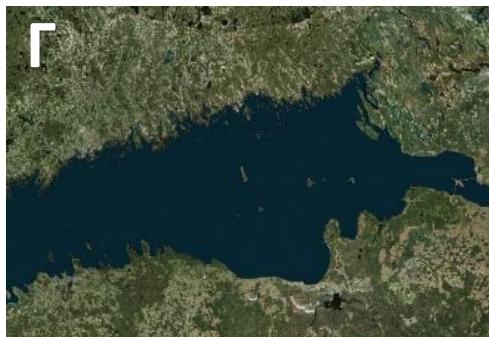


Рисунок 5



Рисунок 6

Авторы вопросов:

Аскеров Ровшан, Гетман Анна, Глухов Александр, Гнеденко Ангелина, Гуров Илья, Дашичева Анна, Карандеев Александр, Кнотько Максим, Лихачев Кирилл, Мельникова Татьяна, Неволина Юлия, Остапенко Надежда, Позднякова Татьяна, Прыгунова Наталья, Хорева Юлия, Шарипова Регина, Шишов Андрей, Ясашнова Юлия, ПАО «Газпром».