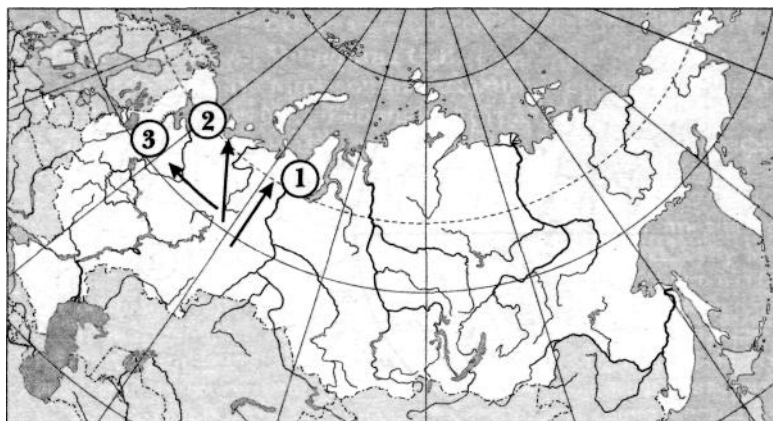


**Задания 9 класс**  
**Тестовая часть.**

1. Установите соответствие между стрелкой и направлением, которое она обозначает на карте России.

- | Стрелка | Направление      |
|---------|------------------|
| 1) 1    | А) север         |
| 2) 2    | Б) запад         |
| 3) 3    | В) северо-запад  |
|         | Г) северо-восток |



Запишите в таблицу буквы, соответствующие выбранным ответам и перенесите в бланк ответа.

1	2	3

2. Кто из перечисленных путешественников исследовал наиболее северные районы страны?

- |                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| А) Н.М. Пржевальский | Б) Ермак        |
| В) И.Д. Черский      | Г) И. Москвитин |

3. Сторона квадратного сельскохозяйственного поля площадью 100 кв. метров на карте масштаба 1:5 000 будет выражаться отрезком длиной

- А) 2 мм      Б) 5 мм      В) 20 мм      Г) 50 мм

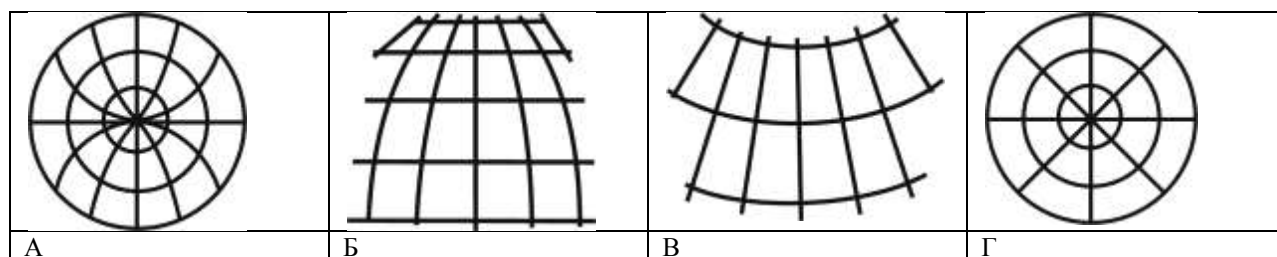
4. Азимут юго-восточного направления равен

- А) 45°      Б) 135°      В) 225°      Г) 315°

5. С помощью какого условного обозначения можно определить на плане местности холм это или впадина?

- А) изотерма      Б) пунсон      В) бергштрих      Г) изохрона

6. На каком рисунке изображена нормальная координатная сетка в конической проекции?



7. На какой из перечисленных параллелей 22 декабря день короче ночи?

- А) 30° с.ш.      Б) 0° ш.      В) 20° ю.ш.      Г) 40° ю.ш.

8. Какое из этих утверждений является верным:

- А) водопад Виктория был открыт Александром Гумбольдтом  
 Б) водопад Анхель является вторым по высоте водопадом мира  
 В) один из самых высоких водопадов в России, Илья Муромец, расположен на Курильских островах  
 Г) водопады Игуасу находятся одновременно на территории национальных парков Колумбии и Венесуэлы

9. Какая из перечисленных мер способствует охране природы?

- А) перевод автомобильного транспорта на газ
- Б) осушение болот
- В) сплав леса по рекам
- Г) использование на ТЭС дешевого бурого угля

10. Фермеры ряда регионов России привезли на сельскохозяйственную выставку продукты, характеризующие отрасль специализации их территории. Выберите правильное соответствие.

- А) Астраханская область - сливочное масло
- Б) Республика Карелия - оленина
- В) Волгоградская область - помидоры
- Г) Республика Саха (Якутия) – соя

11. Над какой территорией, в среднем, атмосферное давление зимой выше?

- А) Восточная Сибирь
- Б) Исландия
- В) Индо-Гангская низменность
- Г) Командорские острова

12. Установите соответствие между горной породой и её типом.

**Горная порода**

- 1) гнейс
- 2) гипс
- 3) пемза

**Тип горных пород**

- А) осадочные неорганические
- Б) осадочные органические
- В) метаморфические
- Г) магматические

Запишите в таблицу буквы, соответствующие выбранным ответам и перенесите в бланк ответа.

1	2	3

13. В каком из перечисленных экономических районов России средняя плотность населения наибольшая?

- А) Дальневосточный
- Б) Западно-Сибирский
- В) Восточно-Сибирский
- Г) Северо-Западный

14. Расположите приведенные ниже столицы субъектов РФ в порядке повышения средней многолетней температуры самого холодного месяца, начиная с города с самой низкой температурой.

- А) Петрозаводск
- Б) Красноярск
- В) Якутск

Запишите в таблицу получившуюся последовательность букв и перенесите в бланк ответа

--	--	--

15. Установите соответствие между территориями Земли и именами исследователей и путешественников, которые их исследовали.

**территория**

- 1) Антарктида
- 2) Алеутские острова
- 3) Центральная Азия

**путешественники**

- А) Ф. Магеллан и Марко Поло
- Б) В. Беринг и А. Чириков
- В) Р. Амундсен и Р. Скотт
- Г) П.П. Семенов-Тянь-Шанский и Н.М. Пржевальский

Запишите в таблицу буквы, соответствующие выбранным ответам и перенесите в бланк ответа.

1	2	3

16. Выберите верный порядок расположения городов на реке Енисей, начиная с верхнего течения реки:

- А) Кызыл, Саяногорск, Абакан, Красноярск, Енисейск, Игарка
- Б) Саяногорск, Кызыл, Абакан, Енисейск, Красноярск, Игарка
- В) Кызыл, Абакан, Саяногорск, Енисейск, Красноярск, Игарка
- Г) Абакан, Кызыл, Саяногорск, Красноярск, Игарка, Енисейск

17. Заболоченные поймы в дельтах рек, покрытые камышом -

- А) яйлы
- Б) бора
- В) плавни
- Г) лакколиты

18. Поезд «Полярная звезда» курсирует из Москвы в

- А) Вологду
- Б) Лабытнанги (город, спутник Салехарда)
- В) Серов
- Г) Иркутск

19. Выберите верное утверждение:

- А) туареги живут в бассейне того же океана, который омывает берега островов Туамоту
- Б) в горах Пирин расположена высшая точка Пиренейского полуострова
- В) Марианские и Каролинские острова находятся в разных долготных полушариях
- Г) нагорья Тибет и Тибести расположены в пределах разных климатических поясов

20. Астрономическая единица или а.е. - единица расстояний в Солнечной системе, равная среднему расстоянию Земли от Солнца, т.е.

- А) 89,6 млн. км
- Б) 189,6 млн. км
- В) 149,6 млн. км
- Г) 59,6 млн. км

#### Теоретическая часть.

21. Длина отрезка между точками А и В на карте масштаба 1:300 000 составляет 6 см. Найдите длину отрезка между точками А и В на карте масштаба 1:500 000. Кратко запишите ход рассуждений.

22. В столицах этих субъектов РФ в день зимнего солнцестояния высота Солнца будет такой же, как на Южном полюсе. Укажите эти столицы и их широту. Приведите расчеты.

23. Ниже перечислены названия городов, которые они носили в XX веке. Укажите их нынешние названия. Какой из них имеет численность населения больше 500 тыс. чел. и при этом является лишь вторым по числу жителей в своём субъекте РФ?

Калинин, Ставрополь-на-Волге, Чкалов, Куйбышев, Молотов, Екатеринодар.

24. Ниже представлены описания трех народов, проживающих на территории России, места расселения которых связаны с крупными озерами. Определите каждый из народов и упомянутые и описаниях озера.

Народ 1. Кроме своего титульного субъекта этот народ компактно проживает в Тверской области, а также в восточной части одной из стран-соседей России. За последние 70 лет численность этого им рода на территории России сократилась более чем в три раза, и по данным переписи населения 2010 года составляет немногим более 60 тыс. человек. При этом численность народа в его титульном субъекте федерации составляет менее 10% всего населения. Центр этого субъекта федерации находится на берегу крупного озера.

Народ 2. Численность этого народа алтайской языковой семьи на территории России превышает 460 тысяч человек, еще более 85 тысяч представителей этого народа проживает на территории Китая и Монголии. В России зона расселения этого народа связана с крупным глубоким озером. Большую часть населения крупнейшего острова этого озера составляет именно этот народ. Стоит также отметить, что еще 15 лет назад в России существовало три титульных субъекта этого этноса.

Народ 3. Этот народ относится к алтайской семье, монгольской группе. Это единственный народ в Европе, который говорит на языке монгольской группы, исповедует древнейшую мировую религию — буддизм и является носителем развитой кочевой культуры. Есть у этого народа и свой народный фольклор и эпос – «Джангар», где в стихах рассказывается о стране бессмертных и её обитателях, могущественных богатырях.

Проживает у крупнейшего по площади озера мира. Равнинная территория региона в основном покрыта бескрайними степями, полупустынями и пустынями.

**25.** Пассажир трансконтинентального авиарейса, летевшего из Парижа, оставил свои путевые заметки, но забыл написать, куда он летел. Кроме того, он был не очень сведущ в географии и не знал названий тех мест, над которыми пролетал самолет. Прочитайте внимательно текст и постарайтесь «опознать» как можно больше географических объектов, упомянутых автором (цифры в скобках). Обоснуйте свое мнение.

«Я впервые в жизни так долго летел на самолете - почти 11 часов. Мы вылетели рано утром из Парижа. На большей части трассы не было облаков, поэтому я мог хорошо разглядеть все, что проплывало под крыльями нашего самолета. Солнце сначала было слева по борту, потом переместилось «в нос», ближе к вечеру появилось справа.

Вначале тянулись равнины Северной Франции с ухоженными полями, городками, деревушками и «островками» лесов. Потом самолет летел над высокими горами с остроконечными вершинами, покрытыми вечными снегами (1) Как только перелетели горы, почти сразу же началось ярко-синее море (2), по которому были разбросаны острова; один очень большой остров имел форму треугольника (3), там были вершины, похожие на вулканы (4).

Море пересекали довольно долго, и потом началась обширная суша светло-желтого цвета, почти лишенная какой-либо растительности, водоемов и признаков человеческой жизни (5). Это безжизненное пространство, над которым не было ни одного облачка, мы пересекали более двух часов. Наконец эта однообразная картина стала сменяться холмистым пейзажем с отдельными невысокими деревьями, кустарниками, редкими реками и небольшими поселениями (6).

Тут вдруг землю скрыла сплошная облачность, в атмосфере буквально закрутились мощные вихри, и пилот попросил всех пристегнуться к креслам и сообщил, что мы пересекаем... (7). Примерно еще через час облачность и воздушные толчки исчезли, и под крылом все увидели обширные просторы океана с небольшими островами (8).

Но наш полет уже подходил к концу, и в лучах закатного солнца показался огромный остров с невысокими горами и многочисленными рисовыми полями (9). Аэропорт прибытия располагался в центре острова, в столице государства, которое целиком расположено на этом острове (10)