

## Аналитический тур 5-6 класс

### 1 ЗАДАНИЕ

**Выберите «лишнее звено» в каждой логической цепочке. Объясните свой выбор.**

- А. Литосфера, атмосфера, стратосфера, биосфера, гидросфера.
- Б. Глобус, план местности, карта России, карта полушарий, топографическая карта.
- В. Юго-запад, северо-восток, северо-запад, север, юго-восток.
- Г. Китай, Индия, Казахстан, Белоруссия, Монголия, Финляндия.
- Д. Гималаи, Уральские горы, Кавказские горы, Альпы, Кордильеры.

Логическая цепочка	«Лишнее звено»	Объяснение
А		
Б		
В		
Г		
Д		

### 2 ЗАДАНИЕ

**Определите пропущенные слова в тексте и цифры, которым они соответствуют. Используйте предложенный список. Запишите слова или словосочетания напротив соответствующих цифр:**

«Водную оболочку Земли называют \_\_\_(1)\_\_. Её составляют \_\_\_(2)\_\_, \_\_\_(3)\_\_, вода в атмосфере. Все части гидросферы связаны между собой \_\_\_(4)\_\_. На \_\_\_(2)\_\_ приходится более 96 % всей воды планеты. \_\_\_(2)\_\_ состоит из крупных частей – \_\_\_(5)\_\_. Самым большим по площади является

\_\_\_\_ (6) \_\_\_\_ . В нём расположена глубочайшая впадина планеты –  
 \_\_\_\_ (7) \_\_\_\_ . Самым маленьким и наиболее холодным является  
 \_\_\_\_ (8) \_\_\_\_ . В каждом из океанов выделяют \_\_\_\_ (9) \_\_\_\_,  
 \_\_\_\_ (10) \_\_\_\_ . \_\_\_\_ (5) \_\_\_\_ и их части связаны между собой  
 \_\_\_\_ (11) \_\_\_\_ . Воды суши включают \_\_\_\_ (12) \_\_\_\_, \_\_\_\_ (13) \_\_\_\_,  
 \_\_\_\_ (14) \_\_\_\_, \_\_\_\_ (15) \_\_\_\_ » .

**Список слов и словосочетаний:**

Мировой океан, Тихий океан, круговорот воды в природе,  
 океаны, гидросфера, Индийский океан, Марианский жёлоб,  
 озёра, вода в атмосфере, заливы, воды суши, проливы, реки,  
 Северный Ледовитый океан, ледники, Атлантический океан,  
 моря, подземные воды

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	
13	
14	
15	

### **.3 ЗАДАНИЕ**

Петя решил рассказать своему зарубежному другу о наиболее  
 интересных объектах на территории России, вошедших в  
 список «Чудес страны». Попробуйте понять, о чём идёт речь.

№	Описание	Объект
1	<b>Православный собор на Красной площади, построенный в XVI веке при Иване Грозном в честь взятия Казани</b>	
2	<b>Глубочайшее озеро мира</b>	
3	<b>Дворцово-парковый ансамбль в окрестностях Санкт Петербурга, построенный в честь завоевания Россией выхода к Балтийскому морю</b>	
4	<b>Монумент в Волгограде, высочайшая статуя России, центр композиции «Героям Сталинградской битвы» .</b>	
5	<b>Самая высокая точка России</b>	
6	<b>Геологический памятник в Республике Коми, образовавшийся в результате выветривания горных пород</b>	

7	<b>Самое крупное в Евразии скопление горячих фонтанирующих источников</b>	
---	---------------------------------------------------------------------------	--

**Тестовые задания.**

- 1. Наиболее крупным природным комплексом является**
  - А) географическая оболочка**
  - В) пустыня Сахара**
  - С) материк Евразия**
  - Д) океан**
  - Е) тропический лес**
  
- 2. Сплетение и сочетание природных компонентов образуют:**
  - А) Природный комплекс**
  - В) Тепловой пояс**
  - С) Ареал**
  - Д) Климатический пояс**
  - Е) Природный пояс**
  
- 3. Составные части географической оболочки называются**
  - А) природными компонентами**
  - В) природной средой**
  - С) географической средой**
  - Д) растениями и животными**
  - Е) природными районами**
  
- 4. Полный вариант компонентов природных комплексов:**
  - А) Только растительный и животный мир**
  - В) Почва, лес, осадки**
  - С) Болота, горы, реки**
  - Д) Горные породы, температура, влага**
  - Е) Горные породы, климат, почва, биокомпоненты, вода**
- 5. Наука о закономерностях географического распространения растений, животных и микроорганизмов**
  - А) Гидрография**

**В) Геология**

**С) География**

**Д) Биogeография**

**Е) Демография**

**6. Представители негроидной расы - коренные жители**

**А) Северной и Южной Америки**

**В) Европы и Азии**

**С) Африки и Северной Америки**

**Д) Африки и Австралии**

**Е) Австралии и Южной Америки**

**7. Знаменитый ученый, доказавший равенство рас:**

**А) Семенов**

**В) Миклухо-Маклай**

**С) Колумб**

**Д) Птолемей**

**Е) Магеллан**

**8. Наука о закономерностях воспроизводства населения.**

**А) Биография.**

**В) Литография.**

**С) Демография.**

**Д) Этнография.**

**Е) География.**

**9. Расположите объекты по их географическому положению с запада на восток:**

**А) пустыня Сахара**

**В) г. Анды**

**Б) Атлантический океан**

**Г) о. Новая Зеландия**

**10. Первое кругосветное путешествие совершила экспедиция:**

**А) Христофора Колумба**

**Б) Фернана Магеллана**

**В) Васко да Гамма**

**11. Нулевой меридиан проходит через город:**

**А) Лондон**

**В) Берлин**

**Б) Париж**

**Г) Москва**

**12. Восточную окраину материка Евразия омывает:**

**А) Индийский океан**

**В) Атлантический океан**

**Б) Тихий океан**

**Г) Северный Ледовитый океан**



ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ГЕОГРАФИИ  
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП

7-8 класс

*Уважаемый участник олимпиады!*

Вам предстоит выполнить теоретические и тестовые задания. Время выполнения заданий 1 час 30 минут (90 минут).

Выполнение *теоретических (письменных) заданий* целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте задание и определите, наиболее верный и полный ответ;
- отвечая на теоретические вопросы и выполняя практические задания, обдумайте и сформулируйте конкретный ответ только на поставленный вопрос;
- если Вы отвечаете на задание, связанное с заполнением таблицы или схемы, не старайтесь детализировать информацию, вписывайте только те сведения или данные, которые указаны в вопросе;
- особое внимание обратите на задания, в выполнении которых требуется выразить Ваше мнение с учетом анализа ситуации или поставленной проблемы. Отвечая на вопрос, предлагайте свой вариант решения проблемы, при этом ответ должен быть кратким, но содержать необходимую информацию;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности выбранных Вами ответов и решений.

Выполнение *тестовых заданий* целесообразно организовать следующим образом:

- не спеша, внимательно прочитайте тестовое задание;
- определите, какой из предложенных вариантов ответа наиболее верный и полный;
- напишите букву (цифру), соответствующую выбранному Вами ответу;
- продолжайте, таким образом, работу до завершения выполнения тестовых заданий;
- после выполнения всех предложенных заданий еще раз удостоверьтесь в правильности ваших ответов;
- если потребуется корректировка выбранного Вами варианта ответа, то неправильный вариант ответа зачеркните крестиком, и рядом напишите новый.

Предупреждаем Вас, что:

- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить один правильный ответ, 0 баллов выставляется за неверный ответ и в случае, если участником отмечены несколько ответов (в том числе правильный), или все ответы;
- при оценке тестовых заданий, где необходимо определить все правильные ответы, 0 баллов выставляется, если участником отмечены неверные ответы, большее количество ответов, чем предусмотрено в задании (в том числе правильные ответы) или все ответы.

## Тестовый тур

**Задания 1-15 предполагают 1 правильный ответ и оцениваются в 1 балл. Буквы правильных вариантов ответов нужно записать в таблицу, расположенную после вопросов. Максимальное количество баллов – 15.**

1. *Укажите, как изменяется длина параллели по направлению от экватора к полюсу:*
  - а) уменьшается;
  - б) увеличивается;
  - в) не изменяется;
  - г) изменяется в зависимости от рельефа местности
2. *Какая крайняя точка России имеет наибольшую абсолютную высоту?*
  - а) северная;      в) западная;
  - б) южная;      г) восточная
3. *Какому азимуту соответствует направление на ВЮВ?*
  - а)  $135^\circ$       б)  $292,5^\circ$       в)  $112,5^\circ$       г)  $202,5^\circ$
4. *Климат в переводе с греческого языка означает «наклон». О каком наклоне идет речь?*
  - а) наклоне солнечных лучей в летнее время
  - б) угле падения солнечных лучей на поверхность Земли в зимнее время
  - в) положении Солнца в полдень над горизонтом
  - г) наклоне солнечных лучей к земной поверхности
5. *Через какой город мира проходит нулевой меридиан?*
  - а) Гринборо;
  - б) Гринвич;
  - в) Глазго;
  - г) Гронинген
6. *Выберите верное утверждение.*
  - а) Муссоны дуют с океана на материк летом.
  - б) Бризы днём дуют с суши на море.
  - в) Муссоны весь год дуют с океана на материк.
  - г) Бризы ночью дуют с моря на сушу.
7. *На формирование природы России наиболее сильное влияние оказывают океаны:*
  - а) Северный Ледовитый и Атлантический
  - б) Индийский и Северный Ледовитый
  - в) Тихий и Индийский
  - г) Атлантический и Тихий
8. *Н.М. Пржевальский исследовал:*
  - а) Чукотку
  - б) Центральную Азию
  - в) Центральную Европу
  - г) Центральную Америку
9. *Остров, на котором находится три государства:*

- а) Ява; б) Калимантан; в) Суматра; г) Сулавеси
10. Россия имеет самую короткую сухопутную границу с:
- а) Финляндией  
б) Азербайджаном  
в) КНДР  
г) Казахстаном
11. Территория России расположена в нескольких часовых поясах, а именно:
- а) в 24; б) в 9; в) в 11; г) в 10
12. Основные запасы пресной воды на Земле сосредоточены в:
- а) озерах;  
б) ледниках;  
в) реках и водохранилищах;  
г) подземных водах
13. Какая природная зона отсутствует на материках Южного полушария?
- а) жестколистные вечнозелёные леса; б) саванны и редколесья;  
в) полупустыни и пустыни; г) тундра и лесотундра
14. Долина Гейзеров находится:
- а) на Алтае  
б) на Курильских островах  
в) на Кавказе  
г) на Камчатке
15. Какое соответствие «природная зона — типичный представитель её фауны» является верным?
- а) тайга — белый медведь  
б) тайга — белая сова  
в) степь — бурундук  
г) степь — суслик

Ответы:

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ответ															
Количество баллов															

**Задания 16-18 предполагают развернутые ответы в виде слов, словосочетаний и т.д. Максимальное количество баллов – 15.**

16. Какие из ниже перечисленных географических объектов находятся на указанных материках? Запишите их названия рядом с названием материка. (Максимальное количество 5 баллов)

*Материки*

- А) Австралия \_\_\_\_\_  
 Б) Африка \_\_\_\_\_  
 В) Евразия \_\_\_\_\_  
 Г) Северная Америка \_\_\_\_\_  
 Д) Южная Америка \_\_\_\_\_

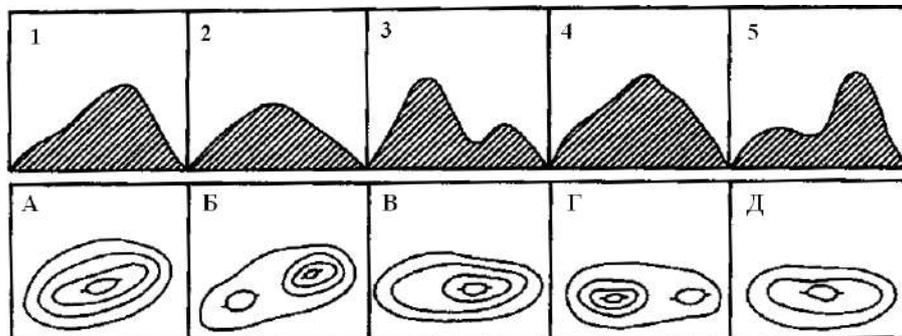
*Географические объекты:* 1) Великие равнины; 2) р. Парана; 3) Большая пустыня Виктория; 4) влк. Килиманджаро; 5) пустыня Гоби.

17. Прочитайте текст, ответьте на вопросы, выполните задания, результаты занесите в таблицу (каждый правильно сформулированный ответ или выполненное задание оценивается 1 баллом, максимальное количество - 5 баллов):

«Кто-то метко заметил, что человек, попавший в эти леса, дважды испытывают острую радость: в первый день, когда, ослепленный их сказочными богатствами, он думает, что попал в рай, и в последний день, когда на грани безумства он, наконец, удирает из этого «зеленого ада».

Вопросы и задания	Ответ	Кол-во баллов
О какой природной зоне так писал польский ученый А. Фидлер?		
Выберите из списка растения, которых вы можете встретить в этих лесах: баобаб, ель, сосна, дуб, гевея, акация, шоколадное дерево, лютик, мак, орхидеи, саксаул, лиственница		
Выберите из списка животных, которых вы можете встретить в этих лесах: джейран, соболь, ленивец, летяга, ягель, песец, лемминг, кенгуру, тушканчик, суслик, лев, бурый медведь, верблюд, белка, ягуар, анаконда, лиса		
На каких материках можно встретить такие леса?		
На каких островах можно встретить такие леса?		
Итого		

18. Определите, какому изображению холма горизонталями соответствует вид холма, выполните задание, результаты занесите в таблицу (каждый правильный ответ оценивается 1 баллом, максимальное количество - 5 баллов):



1	2	3	4	5

## Теоретический тур

**Задание 1** (максимальное количество – 20 баллов):

*Прочитайте отрывок из стихотворения А. С. Пушкина «Кавказ»:*

Кавказ подо мною. Один в вышине  
Стою над снегами у края стремнины;  
Орел, с отделенной поднявшись вершины,  
Парит неподвижно со мной наравне.  
Отселе я вижу потоков рожденье  
И первое грозных обвалов движенье.  
Здесь тучи смиренно идут подо мной;  
Сквозь них, низвергаясь, шумят водопады;  
Под ними утесов нагие громады;  
Там ниже мох тощий, кустарник сухой;  
А там уже рощи, зеленые сени,  
Где птицы щебечут, где скачут олени.  
А там уж и люди гнездятся в горах...

*Ответьте на вопросы* (каждый правильный ответ - 10 баллов):

Какую закономерность описывает поэт?

---

---

---

С какой высоты над уровнем моря поэт наблюдал описываемую им картину?  
Укажите приблизительную высоту.

---

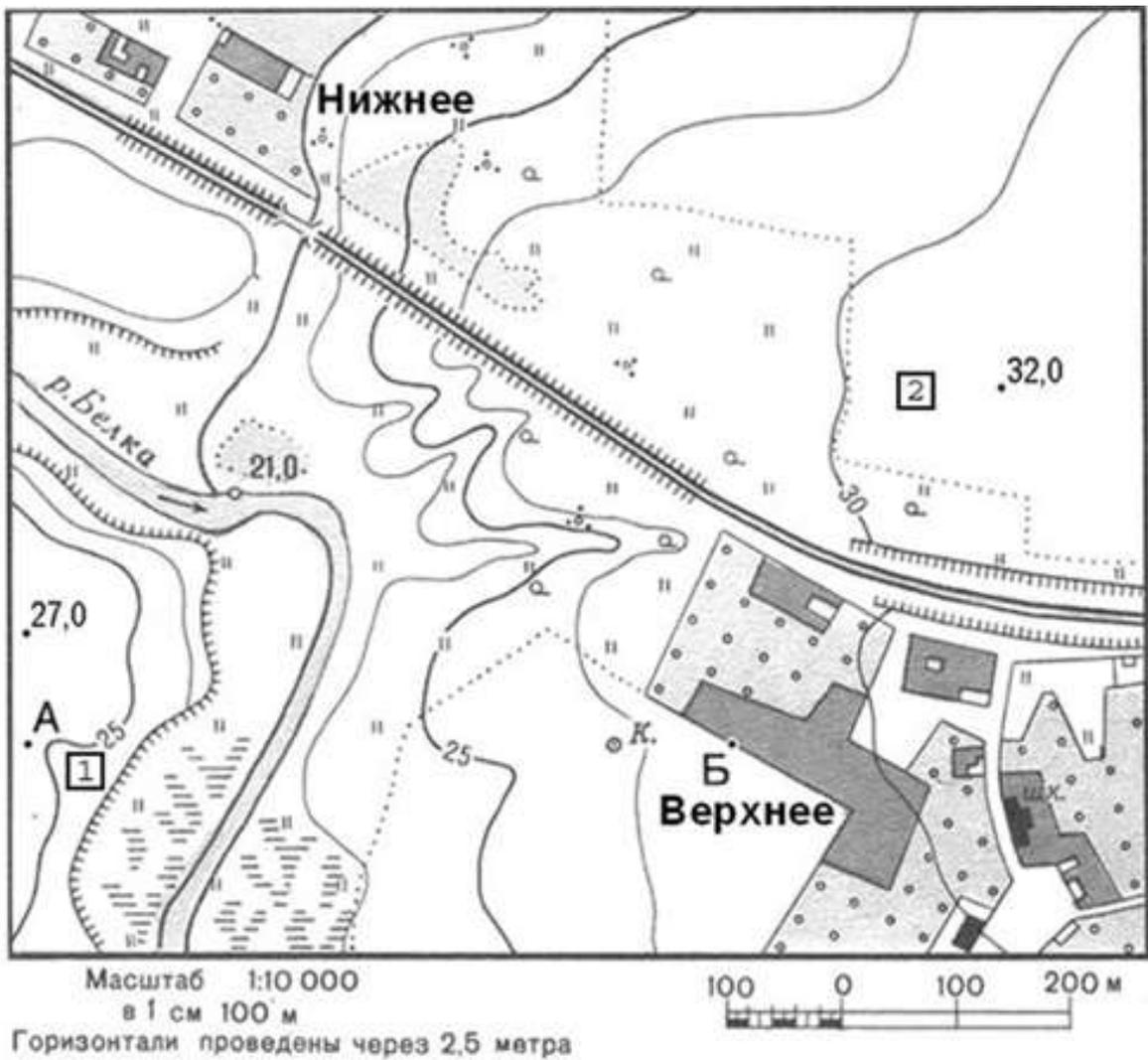
---

---

**Задание 2** (максимальное количество баллов - 30)

Рассмотрите рисунок и выполните задания.

Каждый правильный ответ – 6 баллов.



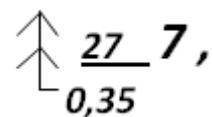
Определите виды масштаба, представленные на рисунке

Ответ \_\_\_\_\_

Определите по карте азимут, по которому надо идти от точки Б до точки высоты 32 м.

Ответ \_\_\_\_\_

Расшифруйте условный топографический знак, встречающийся на территории, занятой лесом




Ответ \_\_\_\_\_

Расшифруйте условный топографический знак  
нанесенный рядом с мостом через реку

Д5121-6

15

Ответ \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Оцените, какую из площадок, обозначенных на карте цифрами 1 и 2, лучше выбрать для сооружения ветровой энергетической установки, предназначенной для аварийного энергоснабжения школы в селе Верхнее. Свой выбор обоснуйте.

Ответ \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

### Задание 3

Вставьте пропущенные слова в тексте (каждый правильно заполненный пропуск – 2 балла, максимальное количество баллов – 20):

Район Кавказских Минеральных Вод имеет множество объектов, считающихся достопримечательностями региона. Многие из них носят имена знаменитых людей, побывавших в свое время на КМВ и прославивших своими трудами наш регион.

Например, аэропорт в г. Минеральные Воды носит имя \_\_\_\_\_.  
Концертный зал в г. Ессентуки имени \_\_\_\_\_. Северо -  
Кавказская государственная филармония имени \_\_\_\_\_. Музей  
истории космонавтики в г. Кисловодске носит имя \_\_\_\_\_. В г.  
Пятигорске и в г. Железноводске до сих пор сохранились здания выставочных  
галерей, носящих имена великих русских поэтов: \_\_\_\_\_ в  
Пятигорске и \_\_\_\_\_ в Железноводске.  
Ессентукский историко-краеведческий музей носит имя своего создателя -  
\_\_\_\_\_. Кисловодский государственный цирк носит имя  
своего первого директора - \_\_\_\_\_. Железная дорога  
Минеральные воды-Кисловодск была построена под руководством  
\_\_\_\_\_ - инженера, именем которого назван поселок городского  
типа возле Железноводска и одноименная станция этой железной дороги.  
А крупнейшая в Европе грязелечебница носит имя \_\_\_\_\_,  
первого наркома здравоохранения СССР.

**Всероссийская олимпиада школьников  
География 2024 -2025 учебный год  
Школьный этап 9 класс  
Максимальная оценка за работу – 100 баллов.**

**Тестовая часть**

Прочитайте предложенные вопросы, на каждый вопрос дайте только один правильный ответ.

*(Задания оцениваются в 1балл. Максимальное количество баллов – 20.)*

**1. С какой из перечисленных стран Россия имеет сухопутную границу?**

1) Киргизия 2) Чехия 3) Литва 4) Франция

**2. Выберите пару государств, с которым Россия имеет менее протяженную сухопутную границу:**

1) Казахстан и Китай 2) Грузия и Азербайджан 3) КНДР и Норвегия 4) Польша и Литва

**3. В каком из перечисленных районов России плотность населения наибольшая?**

1) Республика Коми 2) Республика Карачаево-Черкессия 3) Магаданская область 4) Чукотский АО

**4. Какой из перечисленных городов является наиболее крупным по численности населения?**

1) Воркута 2) Якутск 3) Новосибирск 4) Красноярск

**5. Какой народ, относящийся к тюркской группе алтайской языковой семьи, исповедует православие?**

1) татары 2) башкиры 3) чувашаи 4) казахи

**6. Выберите город, расположенный севернее Полярного круга.**

1) Анадырь 2) Архангельск 3) Якутск 4) Мурманск

**7. Найдите морской объект, который омывает берега России.**

1) Бенгальский залив 2) Индийский океан 3) Северное море 4) Керченский пролив

**8. Столицей, какой республики в составе Российской Федерации является город Элиста?**

1) Чувашии 2) Татарстана 3) Калмыкии 4) Мордовии

**9. Выберите ряд, в котором все города имеют население более 1 мил. человек**

- 1) Москва, Воронеж, Архангельск 2) Омск, Челябинск, Владивосток 3) Новосибирск, Казань, Уфа 4) Самара, Волгоград, Иркутск

**10. Выберите неверную пару областей-соседей.**

- 1) Свердловская-Челябинская 2) Орловская-Рязанская 3) Томская-Омская 4) Тверская-Псковская

**11. Иммигранты – это...**

- 1) люди, приезжающие в страну 2) люди, уезжающие из страны 3) передвижение населения по территории страны 4) рост доли городского населения за счёт сельского

**12. В каком из перечисленных регионов России зимы наиболее холодные?**

- 1) Калининградская область 2) Якутия 3) Астраханская область 4) Татарстан

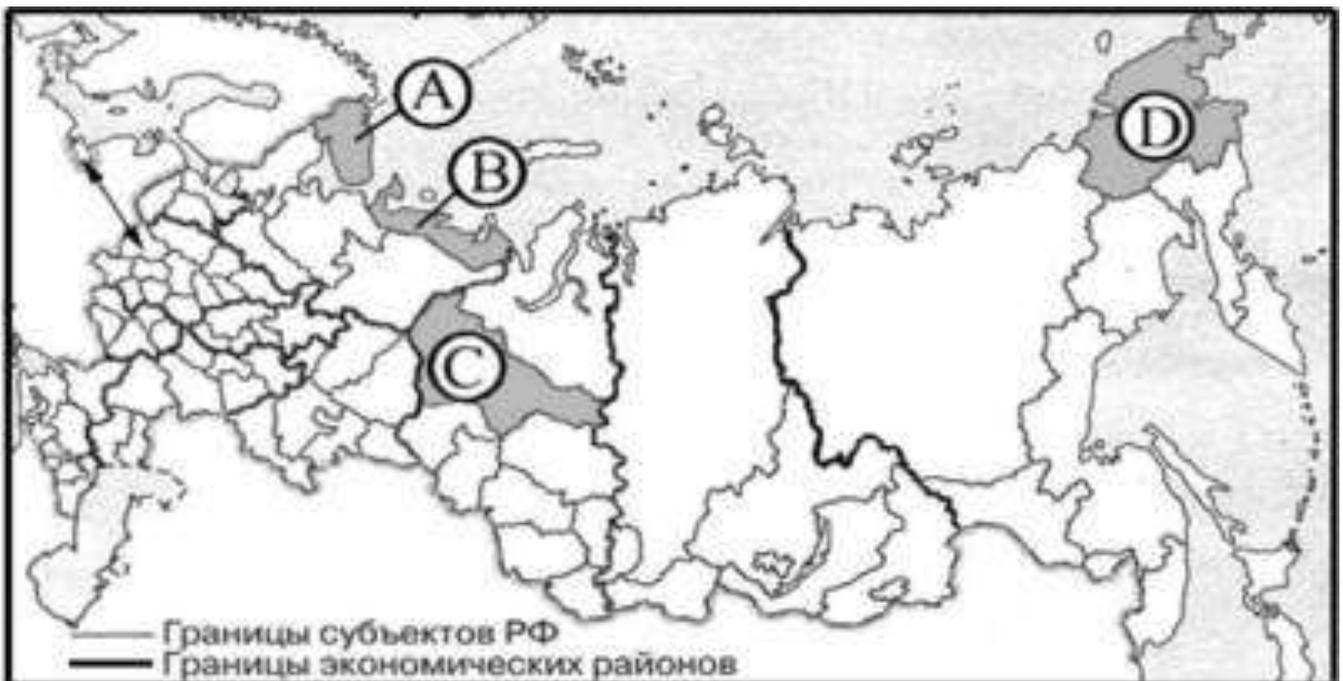
**13. Для какой из перечисленных территорий России, расположенных в умеренном климатическом поясе, характерен резко континентальный климат?**

- 1) Приморье 2) Кольский полуостров 3) полуостров Камчатка 4) Забайкалье

**14. На какой из перечисленных рек наводнение наиболее часто происходит в летнее время?**

- 1) Амур 2) Волга 3) Дон 4) Кама

**15. Какой буквой на политико-административной карте России обозначен Ненецкий автономный округ?**



- 1) А 2) В 3) С 4) Д

**16. Группа туристов из Италии хочет своими глазами увидеть необычную для них природу российской тундры. Какой заповедник им необходимо для этого посетить?**

- 1) Курильский 2) Таймырский 3) Оренбургский 4) Алтайский

**17. К традиционным занятиям, какого из перечисленных народов России относится оленеводство и рыболовство.**

- 1) башкиры 2) калмыки 3) ненцы 4) кабардинцы

**18. Какой физико-географический объект объединяет такие страны как Россия, Туркмения, Иран, Казахстан, Азербайджан?**

- 1) Каспийское море 2) Кавказские горы 3) Уральские горы 4) Прикаспийская низменность

**19. Какой из перечисленных городов России находится в основной полосе расселения?**

- 1) Мурманск 2) Краснодар 3) Магадан 4) Норильск

**20. В каком областном центре располагается памятник «Родина-Мать»?**

- 1) Саратов 2) Астрахань 3) Воронеж 4) Волгоград

### **Теоретическая часть.**

**Задание I. Установите соответствие.** (Каждое задание оценивается в 4 балла. Максимальное количество баллов – 20.)

**1. Установите соответствие между республиками и их столицами.**

- |                 |              |
|-----------------|--------------|
| 1. Чувашия      | А. Казань    |
| 2. Башкортостан | Б. Элиста    |
| 3. Татарстан    | В. Чебоксары |
| 4. Калмыкия     | Г. Уфа       |

**2. Установите соответствие между странами и столицами.**

- |              |                 |
|--------------|-----------------|
| 1. Япония    | А. Аддис-Абеба  |
| 2. Канада    | Б. Буэнос-Айрес |
| 3. Аргентина | В. Токио        |
| 4. Эфиопия   | Г. Оттава       |

**3. Установите соответствие между природными зонами и почвами.**

- |                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| 1. Тайга                 | А. Каштановые   |
| 2. Степи                 | Б. Серые лесные |
| 3. Пустыни и полупустыни | В. Чернозёмные  |
| 4. Смешанные леса        | Г. Подзолистые  |

**4. Установите соответствие между материком и географическим объектом.**

- |               |                 |
|---------------|-----------------|
| 1. Евразия    | А. р. Муррей    |
| 2. Австралия  | Б. г. Аконкагуа |
| 3. Ю. Америка | В. пустыня Гоби |

4. Африка

Г. вулкан Килиманджаро

**5. Установите соответствие между российским путешественником и открытием.**

- |                       |                                            |
|-----------------------|--------------------------------------------|
| 1. С.И. Дежнев        | А. исследование Центральной Азии           |
| 2. Н.М. Пржевальский  | Б. первое русское кругосветное плавание    |
| 3. Ф.Ф. Беллинсгаузен | В. открытие пролива между Азией и Америкой |
| 4. И.Ф. Крузенштерн   | Г. открытие Антарктиды                     |

**Задание II. Определите по описанию субъект РФ. (Каждый вопрос оценивается в 1 балл. Максимальное количество баллов – 10.)**

1. Островная область России. \_\_\_\_\_
2. На территории области располагается крайняя северная (островная) точка России.  
\_\_\_\_\_
3. На гербе этой области красуется верблюд. \_\_\_\_\_
4. В этой области начинается река Волга. \_\_\_\_\_
5. Эта область последней на территории России встречает Новый год.  
\_\_\_\_\_
6. В этой области находится «Родина Деда Мороза».  
\_\_\_\_\_
7. К этому субъекту федерации относится курортный город Сочи.  
\_\_\_\_\_
8. Этот субъект самый восточный в РФ. \_\_\_\_\_
9. В этом субъекте находится Кунгурская ледяная пещера.  
\_\_\_\_\_
10. На территории этого субъекта находится знаменитая долина гейзеров.  
\_\_\_\_\_

**Задание III. Решите географические задачи.**

*(Каждая задача оценивается в 2 балла. Максимальное количество баллов – 10.)*

1. Определите масштаб плана местности, если улица длиной в 2 км изображена на нём линией длиной в 8 см.
2. На какую высоту поднялся самолёт, если за его бортом температура  $-30^{\circ}\text{C}$ , а у поверхности Земли  $+12^{\circ}\text{C}$ ?
3. Определите среднесуточную температуру воздуха по следующим данным: в 6 ч.  $+10^{\circ}\text{C}$ , в 12 ч.  $+15^{\circ}\text{C}$ , в 18 ч.  $+13^{\circ}\text{C}$ , в 20 ч.  $+10^{\circ}\text{C}$ .
4. Рассчитайте уровень безработицы в стране, если количество трудовых ресурсов составляет 18 млн. человек, а количество официально зарегистрированных безработных – 5,5 млн. человек.

5. В каком направлении надо перевести стрелки часов, если вы перелетели на самолёте из Иркутска в Москву? (Для решения воспользуйтесь картой часовых поясов).



### Практическая часть.

(Для выполнения задания используйте карту)

**Задание 1.** На карту, характеризующую основные особенности расселения на территории России, с помощью различных способов картографического изображения нанесены два показателя (А и Б) и объекты (В). Завершите оформление карты, составленной по данным на начало 2019 года. Ответы приведите в соответствующих полях на карте:

- подпишите параллели и меридианы;
- определите и укажите масштаб карты;
- заполните все пустующие поля в легенде.

При определении границ диапазонов шкал учтите, что:

- для шкалы показателя А одна из границ диапазонов приблизительно равен среднероссийскому значению;
- для шкалы показателя Б использован логарифмический шаг границ (значения на границах диапазонов шкалы отличаются от смежных значений в 10 раз).

*Совет:* во избежание исправлений на карте пользуйтесь черновиком, предварительные ответы делайте карандашом, авторучку используйте только после проверки ответов.

**Задание 2. Какие способы картографического изображения использованы для каждого из показателей (А и Б) и объектов (В)? Ответы приведите в таблице.**

Показатель (объект)	Способ картографического изображения
А	
Б	
В	

**Задание 3. Ответьте на вопросы:**

а) В каком субъекте Российской Федерации значение показателя А наименьшее?

\_\_\_\_\_

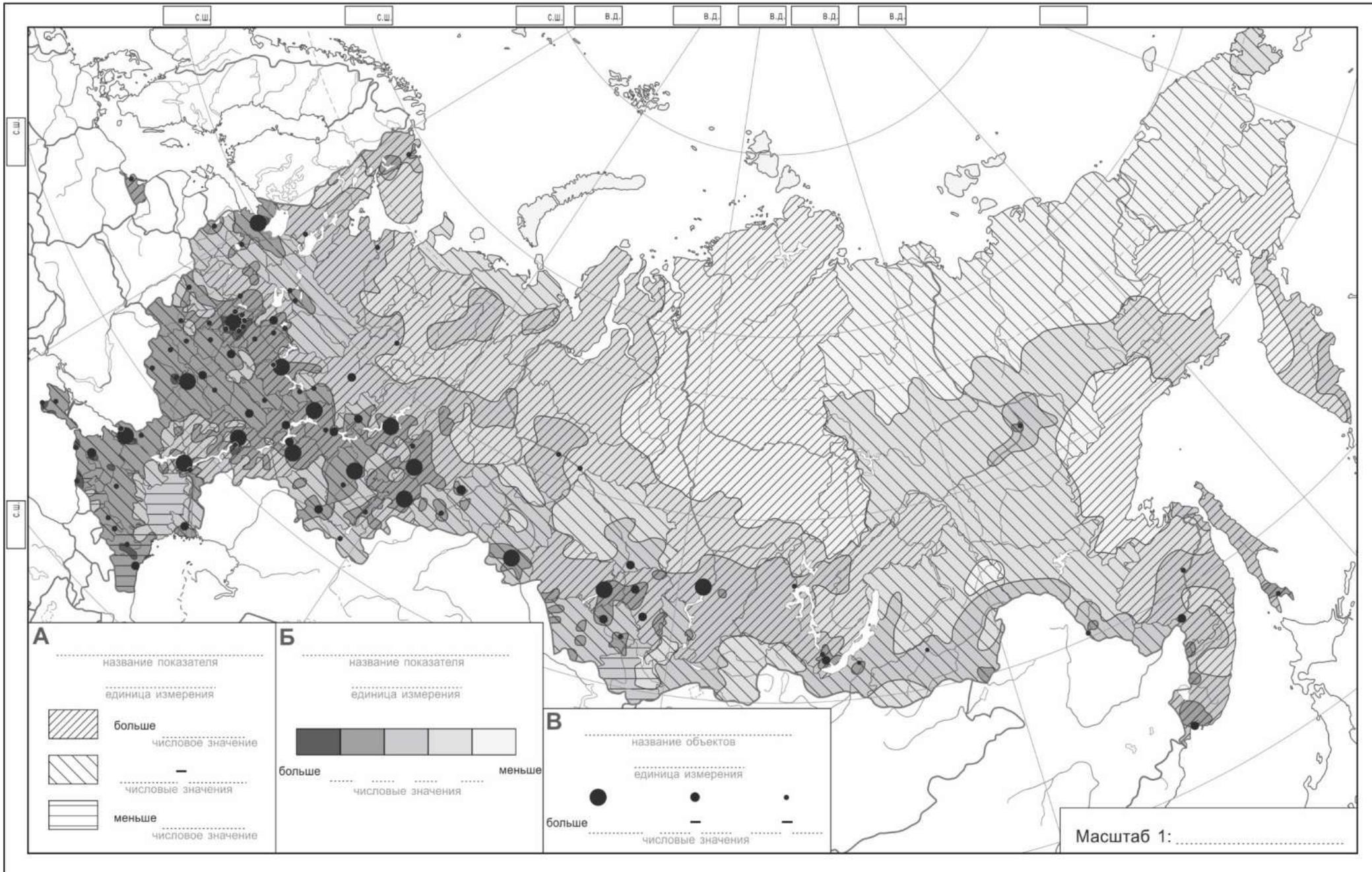
б) Укажите среднее по России значение показателя Б (с единицей измерения).

\_\_\_\_\_

в) Определите и укажите географические координаты (с точностью до целого градуса) объекта, обозначенного кружком среднего размера, для которого переход в категорию более крупных объектов в ближайшем будущем наиболее вероятен.

Широта \_\_\_\_\_ °с.ш.

Долгота \_\_\_\_\_ °в.д.





Лист ответов учаще \_\_\_\_\_ 9 класса № \_\_\_\_\_

**Тестовая часть: Максимальное количество – 20 баллов.**

**Задание I. Прочитайте предложенные вопросы, на каждый вопрос дайте только один правильный ответ. Задания оцениваются в 1 балл.**

№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Ответ																					

**Теоретическая часть: Максимальное количество – 40 баллов**

**Задание II. Установите соответствие. Каждое задание оценивается в 4 балла. Максимальное количество баллов – 20 баллов**

№	1	2	3	4	5
Ответ	1	1	1	1	1
	2	2	2	2	2
	3	3	3	3	3
	4	4	4	4	4

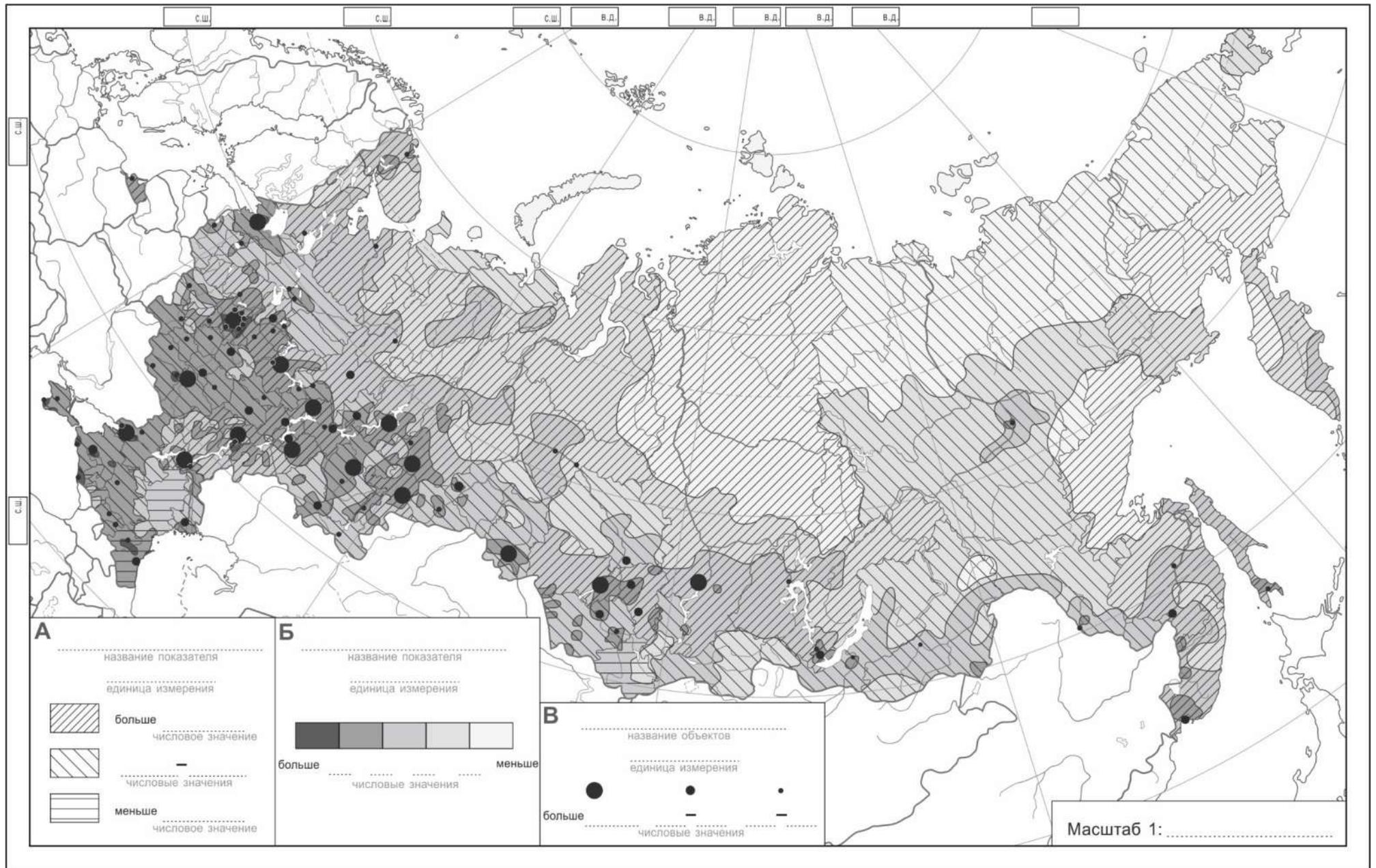
**Задание III. Определите по описанию субъект РФ. (Каждый вопрос оценивается в 1 балл. Максимальное количество – 10 баллов.)**

№	Ответ	№	Ответ
1		6	
2		7	
3		8	
4		9	
5		10	

**Задание IV. Решите географические задачи. (Каждая задача оценивается в 2 балла. Максимальное количество баллов – 10 баллов)**

№	Решение
1	
2	
3	
4	
5	

**Практическая часть: Максимальное количество баллов – 40 баллов.**



Масштаб: значение в интервале \_\_\_\_\_ *выбран правильный диапазон или точный ответ 3 балла.*

**1. На карту, характеризующую основные особенности расселения на территории России, с помощью различных способов картографического изображения нанесены два показателя (А и Б) и объекты (В). Завершите оформление карты, составленной по данным на начало 2024 года. Ответы приведите в соответствующих полях на карте:**

- подпишите параллели и меридианы – **2 балла**
- определите и укажите масштаб карты – **2 балла**
- заполните все пустующие поля в легенде – **22 балла** (11 полей)

**2. Способы картографического изображения: каждый ответ оценивается в 1 балл. Максимальное количество – 3 балла.**

Показатель (объект)	Способ картографического изображения
А	
Б	
В	

**3. Ответьте на вопросы: Максимальное количество – 8 баллов.**

а) В каком субъекте Российской Федерации значение показателя А наименьшее?

\_\_\_\_\_

б) Укажите среднее по России значение показателя Б (с единицей измерения).

\_\_\_\_\_

в) Определите и укажите географические координаты (с точностью до целого градуса) объекта, обозначенного кружком среднего размера, для которого переход в категорию более крупных объектов в ближайшем будущем наиболее вероятен.

Широта \_\_\_\_\_ °с.ш.

Долгота \_\_\_\_\_ °в.д.

**ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОГО ТУРА**  
**ШКОЛЬНОГО ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ**  
**ШКОЛЬНИКОЙ ПО ГЕОГРАФИИ**

**10-11 КЛАСС**

**(Время выполнения 45 минут. ПРАВИЛЬНЫЙ ОТВЕТ НА ВОПРОС 1 балл .Всего 30 баллов)**

- 1.** Выберите остров, где продолжительность ночи в течение года меняется больше всего.  
а) Тасмания  
б) Суматра  
в) Тайвань  
г) Огненная Земля
  
- 2.** Кто из русских географов был командиром двух кругосветных плаваний и вице-председателем Русского географического общества?  
а) М. Лазарев  
б) О. Коцебу  
в) Ф. Литке  
г) П. Семёнов-Тянь-Шанский
  
- 3.** В какой проекции традиционно составлена политическая карта мира в атласе 10 класса?  
а) В цилиндрической  
б) В конической  
в) В азимутальной  
г) В поликонической
  
- 4.** Монархическую форму правления имеет:  
а) Непал.  
б) Таиланд.  
в) Шри-Ланка.  
г) Эритрея.
  
- 5.** Выберите вариант, где правильно указаны наименее развитые страны мира.  
а) Гаити, Кирибати, Мали, Мьянма  
б) Танзания, Филиппины, Панама, Маршалловы острова  
в) Ангола, Непал, Колумбия, Самоа  
г) Сомали, Лаос, Эквадор, Оман
  
- 6.** Процесс формирования и развития пригородной зоны крупных городов получил название...  
а) Урбанизация.  
б) Ложная урбанизация.  
в) Субурбанизация.  
г) Рурбанизация.
  
- 7.** Выберите азиатскую страну, где преобладающая часть верующих

исповедует христианство.

а) Иордания б) Филиппины в) Малайзия г) Сингапур

**8.** Выберите ошибочное утверждение.

Высокий естественный прирост населения

- а) характерен для ранних этапов развития общества.
- б) характерен для начальной стадии демографического перехода.
- в) характерен для большинства развивающихся государств.
- г) характерен для большинства мусульманских стран.

**9.** Что такое «польдеры»?

- а) Форма мерзлотного рельефа в Канаде и на Аляске.
- б) Форма организации поселения в Латинской Америке.
- в) Земля, отвоёванная у моря в Нидерландах.
- г) Название культовых сооружений в Скандинавии.

**10.** Какая территория в России по своим природно-климатическим условиям сравнима с «кукурузным поясом» США?

- а) Терско-Кумская низменность
- б) Мещерская низменность
- в) Прикубанская низменность
- г) Яно-Индибирская низменность

**11.** Выберите правильное сочетание: страна – преобладающий тип электростанций.

- а) Норвегия – ГЭС.
- б) ФРГ – АЭС.
- в) Франция – ТЭС.
- г) США – АЭС

**12.** Выберите правильное утверждение.

- а) Наименьшая температура воздуха в течение суток наблюдается в полночь.
- б) Муссон – это ветер, меняющий своё направление два раза в сутки.
- в) Абсолютная влажность воздуха измеряется в процентах (%).
- г) В Москве нормальное атмосферное давление ниже, чем в Санкт-Петербурге.

**13.** Выберите **неверное** утверждение о рельефе Африки.

- а) Преобладают равнины высотой от 200 до 1000м.
- б) По окраинам материка расположены обширные низменности.
- в) На материке нет высоких и протяжённых горных цепей, таких как Анды.
- г) Наименьшая абсолютная высота – уровень озера Ассаль.

**14.** Какой из заповедников расположен в степной зоне?

- а) Лапландский
- б) Кроноцкий
- в) Кедровая Падь
- г) Даурский

**15.** Укажите **неправильное** сочетание: элемент климата – прибор, его измеряющий.

- а) атмосферные осадки – pluviometer
- б) ветер – anemometer
- в) влажность воздуха – hygrometer
- г) солнечная радиация – dosimeter

**16.** Выберите продукцию, 75% которой производится на предприятиях в следующих городах: Кондопога, Балахна, Сыктывкар, Соликамск, Котлас, Светлогорск, Сегежа.

- а) мебель
- б) бумага
- в) пиломатериалы
- г) фанера

**17.** Выберите вариант, где правильно указаны страны, лидирующие в мире по доле производства электроэнергии на ГЭС.

- а) Китай, США, Япония
- б) Норвегия, Бразилия, Канада
- в) Россия, Индия, ФРГ
- г) Франция, Бельгия, Южная Корея

**18.** Самым длинным судоходным каналом в мире является

- а) Панамский канал
- б) Суэцкий канал
- в) Кильский канал
- г) Береговой канал в США

**19.** Какое из известных архитектурных сооружений планеты является усыпальницей (мавзолеем)?

- а) Боробудур                      в) Ангкор
- б) Тадж-Махал                    г) Парфенон

**20.** Укажите интеграционное объединение, в состав которого **не входит** Россия.

- а) БРИКС
- б) ОПЕК
- в) ШОС
- г) ЕАЭС

**21.** Какой научной гипотезе посвящены строки Владимира Высоцкого?

**«Сначала было слово печали и тоски,**

**Рождалась в муках творчества планета –**

**Рвались от суши в никуда огромные куски**

**И островами становились где-то»**

- а) поиски Атлантиды    б) гибель Помпеи
- в) дрейфа материков    г) формирование солнечной системы

**22.** Линии тропиков и полярных кругов являются границами...

- А) климатических поясов
- Б) природных зон
- В) географических районов
- Г) поясов освещенности

**23. Какой фактор не оказывает влияние на развитие электрометаллургии?**

- а) ресурсный
- б) потребительский
- в) топливный
- г) транспортный

**24. Кактусово-акациевые саванны - характерная черта природы...**

- а) Плато Ахаггар
- б) Нубийской пустыни
- в) Большого Артезианского бассейна
- г) Мексиканского нагорья.

**25. Выберите из списка страну, в которой расположена континентальная депрессия с самым низким дном относительно уровня моря.**

- а) США
- б) Малави
- в) Казахстан
- г) Джибути.

**26. Численность населения Эфиопии около 90 млн. человек; значение общего коэффициента рождаемости - 43‰, общего коэффициента смертности - 11‰. Какова будет численность жителей страны через 10 лет, исходя из этих данных?**

- а) 120-125 млн.
- б) Более 130 млн.
- в) 115-120 млн.
- г) Менее 115 млн.

**27. Наибольшее среднегодовое количество осадков выпадает на западных склонах...**

- а) Массива Камерун
- б) Перуанских Анд
- в) Сихотэ-Алиня
- г) Массива Винсон.

**28. Мелкий водоём, отделённый от моря узкой полосой намывтого песка или коралловыми рифами, называется...**

- а) Астроблема
- б) Атолл
- в ) Лагуна
- г) Карстовое озеро.

**29. В этническом составе населения какой страны преобладают пенджабцы, пуштуны и синдхи?**

- а) Афганистан
- б) Иран
- в) Индия
- г) Пакистан

**30. Северный морской путь короче других морских путей из Европы на Дальний Восток...**

- а) Чуть более чем в 3 раза
- б) Более чем в 5 раз
- в) Почти в 2 раза
- г) Примерно в 4 раза.

Бланк ответов на задания тестового тура по географии

10-11 класс

1		11		21	
2		12		22	
3		13		23	
4		14		24	
5		15		25	
6		16		26	
7		17		27	
8		18		28	
9		19		29	
10		20		30	

**ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА  
ШКОЛЬНОГО ЭТАПА ВСЕРОССИЙСКОЙ ОЛИМПИАДЫ ШКОЛЬНИКОВ ПО  
ГЕОГРАФИИ 10-11 КЛАСС**

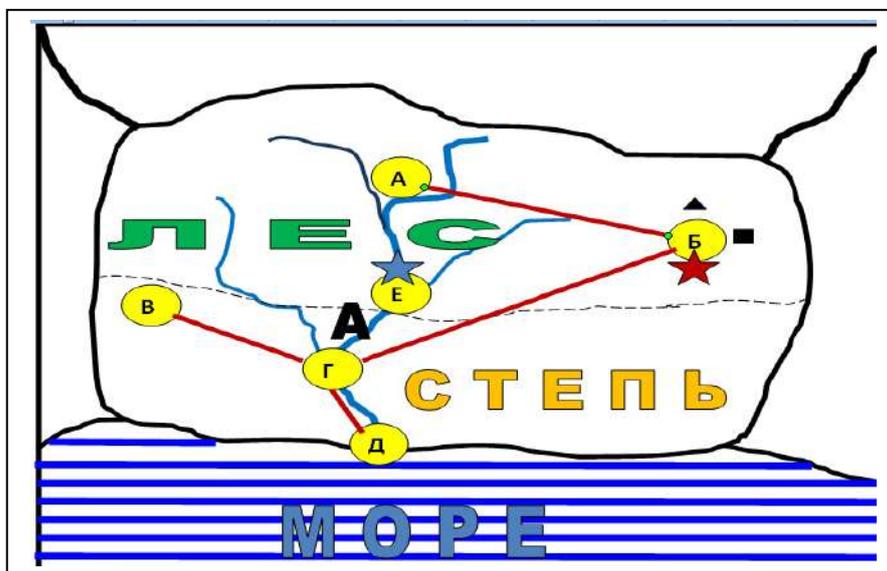
**Задание 1.** В таблице приведены сведения о нескольких городских агломерациях, расположенных на островах и лидирующих по числу жителей среди городов этих островов. Укажите соответствующий город и остров, где он находится. (Ответы вписывайте прямо в таблицу) ( 18баллов; 6\*3 )

№ п/п	Город (1 балл)	Остров (2 балла)	Население (2007 г., млн человек)	Примечание
1			8,2	Здесь находится второе по высоте здание в мире
2			37,0	В 1923 г. сильно пострадал от землетрясения.
3			0,2	Столица государства – члена ЕС, разделённая стеной на две части.
4			1,3	Крупнейший по населению город Океании.
5			18,5	Большая часть жителей города говорит на языке тагалог.
6			18,3	Находится на самом населённом острове мира.

**Задание 2.** В июле братья Павел и Николай собираются в поход, но Павел в Калмыкию, а Николай в Карелию. Как они должны поделить свое туристическое снаряжения? По одному 0,5 балла за правильный ответ во второй колонке и по 1 баллу за каждое правильное объяснение. Максимум 24 балла.

Снаряжение	Калмыкия/Карелия	Обоснование
Бинокль		
Солнцезащитные очки		
Ветровка		
Фонарик		
Панама от солнца		
Надувная лодка		
Удочка		
Толстый свитер		
Плащ-дождевик		
Солнцезащитный крем		
Накомарник		
Компас		
Сапоги		
Шорты		
Фляга для воды		
Футболка		

**Задание 3.** Перед Вами карта вымышленной страны. Кружками на ней показаны города, прямыми линиями - железные дороги, звездочками – электростанции. Кроме того здесь показаны полезные ископаемые: буква А – алюминиевые руды, черный треугольник – железные руды, черный квадрат – каменный уголь. Пунктиром показана граница леса и степи, Извилистыми линиями - реки. Исходя из карты, предположите, какие отрасли промышленности должны быть развиты в каждом городе? (Ответ запишите в таблицу.)



	Город	Отрасль специализации	Обоснование
1	А		
2	Б		
3	В		
4	Г		
5	Д		
6	Е		

**Задание 4.** Найдите соответствия (Поставьте перед буквами цифры) (10 баллов)

<b>Города</b>	<b>Достопримечательности</b>
___ А. Берлин	1. Эйфелева Башня
___ Б. Москва	2. Капакабана
___ В. Санкт-Петербург	3. Золотой мост
___ Г. Флоренция	4. Пл. Тяньаньмынь
___ Д. Венеция	5. Дворец Дожей
___ Е. Сан-Франциско	6. Галерея Уффици
___ Ж. Нью-Йорк	7. Собор Спаса- на –крови
___ З. Пекин	8. Метрополитен Сквер Гартен
___ И. Париж	9. Собор Покрова-на – рву
___ К. Рио-де-Жанейро	10. Унтер-ден- Линден