

418

Всероссийская олимпиада по географии  
2023/24 учебный год  
Школьный этап

**Задания для участников 10 класса**

Время, отведенное на выполнение заданий обоих туров – 90 минут

Максимальное количество баллов за оба тура – 66.

Внимательно прочитайте каждое задание. Ответ записывайте разборчиво.

**Примечание.** Не разрешается пользоваться школьными атласами и другими источниками информации.

Шифр Г-102-10-04

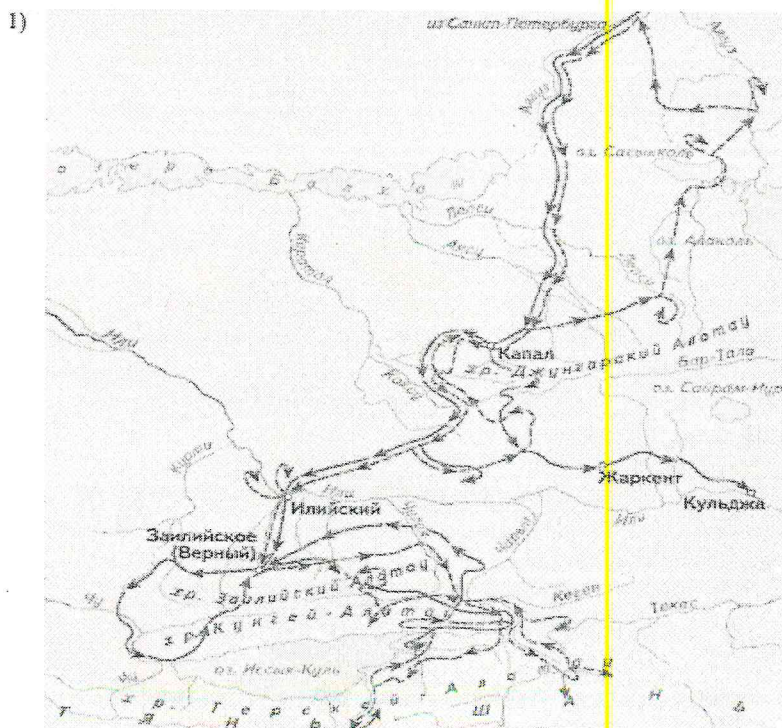
185  
+ 23  
208

**ЗАДАНИЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ТУРА**

Задание	1	2	3	4	5	6	Итого
Максимальное кол-во баллов	2	10	5	10	15	6	48
Оценка участника	+2	25	5	8	6	0	235

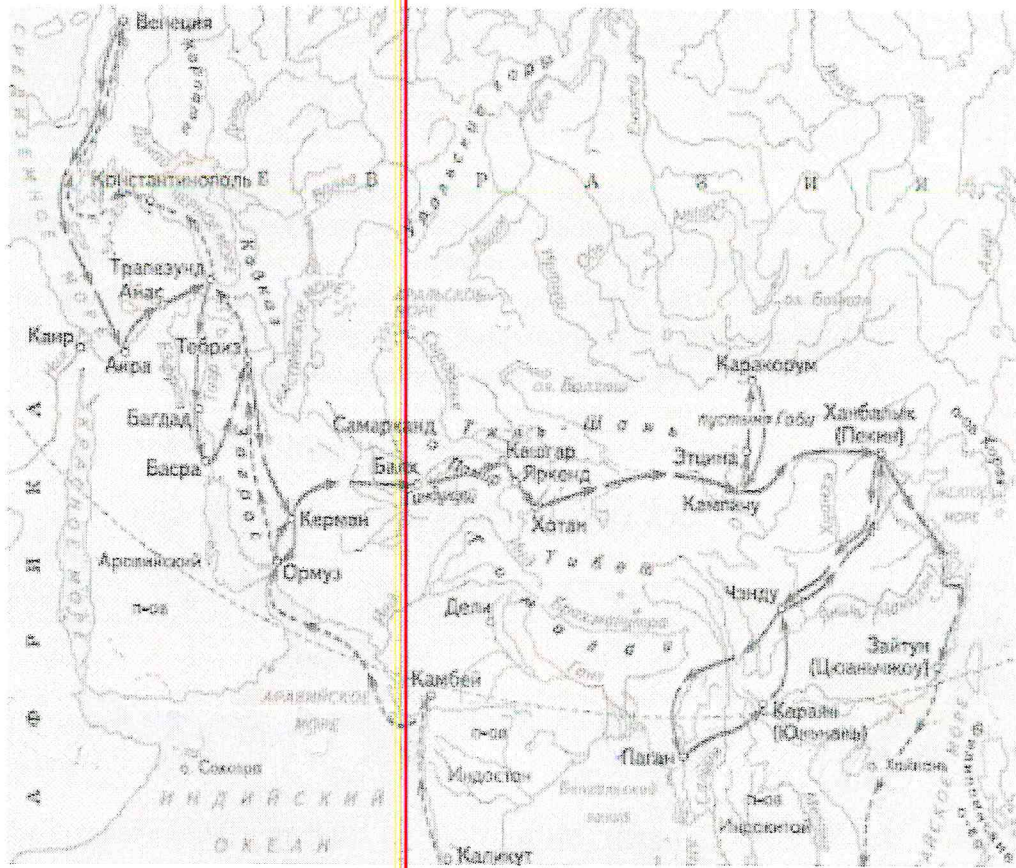
**Задание 1.** Выберите номер картосхемы с маршрутами экспедиций выдающегося отечественного географа и путешественника, проводившего свои исследования в обширном субрегионе, значительная часть которого относится к области внутреннего стока. В честь исследователя названы горные хребты и горные вершины в районе его исследования, а также один из подвидов травоядного млекопитающего.

*Критерии оценивания: за правильный ответ 2 балла.*

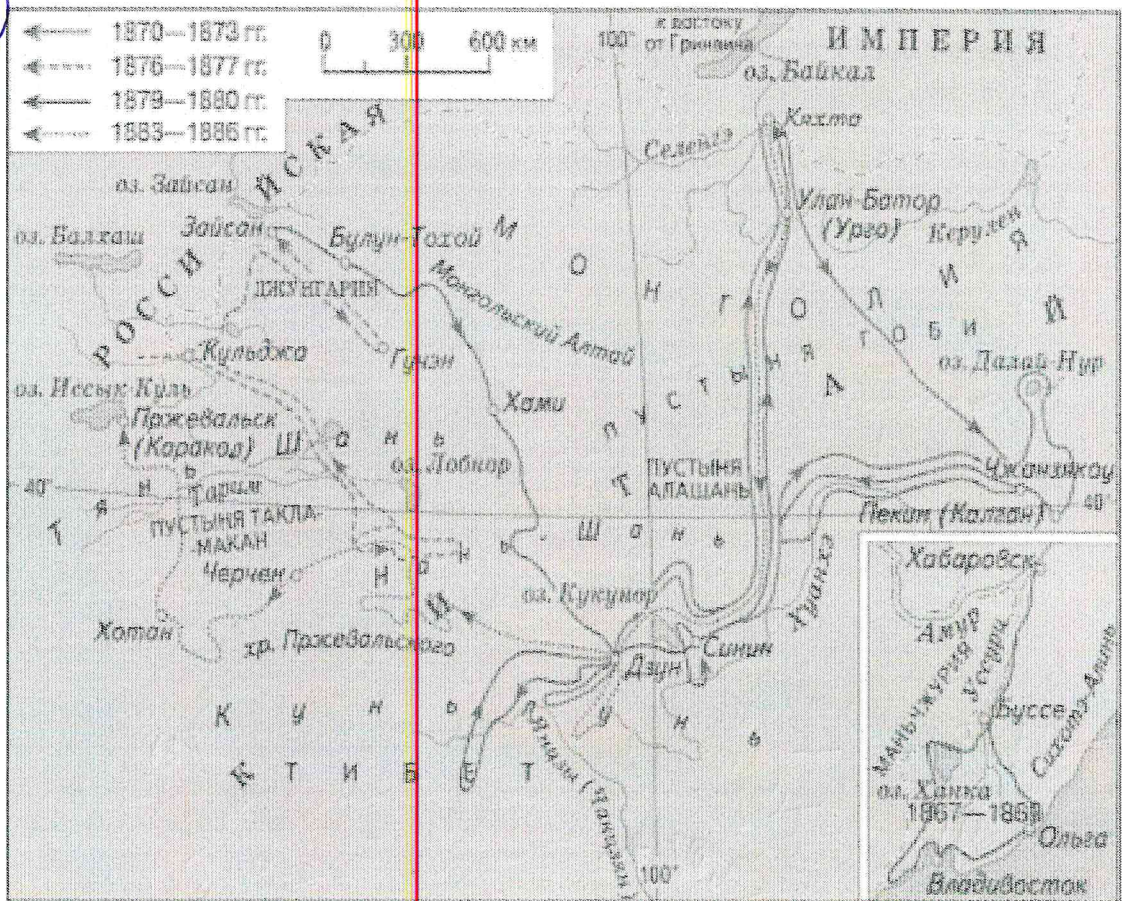




2)



3)





**Задание 2.** Определите ошибку в логических рядах географических объектов России. В скобках к каждому ряду дана подсказка, которая помогает объяснить, по какому принципу исключается географический объект. Объясните причину выбора ошибки. Учтите, что все географические объекты должны характеризовать особенности географии России. Ответы занесите в таблицу.

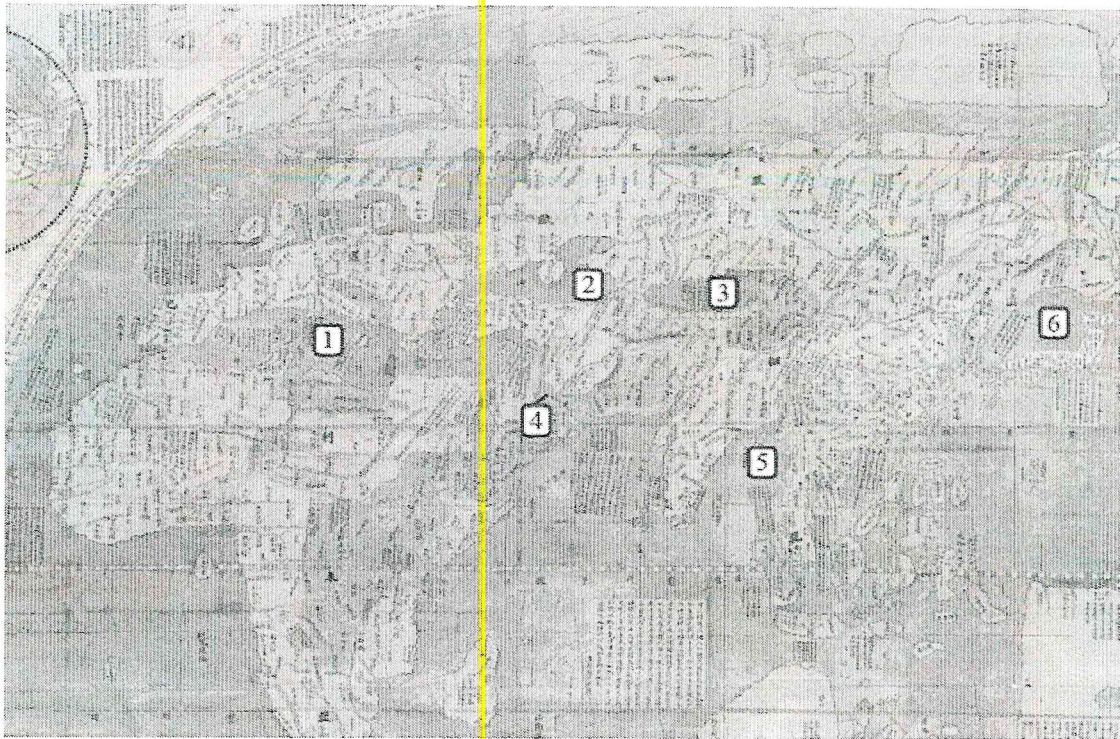
- 1) Сургут – Нижневартовск – Омск – Новосибирск – Барнаул (географическое положение)
- 2) Махачкала – Нальчик – Ставрополь – Сыктывкар – Саранск (административно-территориальное устройство)
- 3) Новокузнецк – Магнитогорск – Нижний Тагил – Череповец – Саяногорск (промышленность)
- 4) Краснодарский край – Алтайский край – Омская область – Республика Башкортостан – Оренбургская область (зерновое хозяйство)
- 5) Новороссийск – Приморск – Ванино – Астрахань – Мурманск (транспорт)

№ п/п	Ошибка в логическом ряду (1 балл за верный ответ)	Причина ошибки (1 балл за верный ответ)
1	<del>Сургут</del> <del>Финляндия</del>	Всегда к себе относится
2	<del>Ставрополь</del> +	(Все республики, но Ставропольский край)
3	<del>Магнитогорск</del> -	Там не есть промышленность
4	<del>Оренбургская область</del>	находится в пустыне.
5	<del>Ванино</del> -	нет всегда к морю.

Критерии оценивания: за каждый правильный ответ 1 балл, всего 10 баллов.

**Задание 3.** Перед вами фрагмент китайской карты мира, изготовленной в 1602 г. (карта Матео Риччи), на которой цифровыми индексами обозначены обособленные части Мирового океана. Мы уверены, что вы легко определите пронумерованные водные объекты, учитывая их расположение и очертания на представленной карте. В качестве задания мы предлагаем вам расположить данные объекты в порядке возрастания их средней глубины. Ответ запишите по образцу: 1\_4\_5\_2\_6\_3





*432163*

Критерии оценивания: за правильный ответ 5 баллов.

Задание 4. У Н.С. Гумилева много «географических стихотворений». Вот отрывок из одного из них. Ответьте на вопросы в правой колонке таблицы.

<p>Здравствуй, <i>Красное</i> море, акулья уха,          Негритянская ванна, песчаный котел!          На утесах твоих вместо влажного мха          Известняк, словно каменный кактус,          расцвел...          ...Целый день над водой, словно стая          стрекоз,          Золотые летучие рыбы видны,          У песчаных, серпами изогнутых кос          Мели, точно цветы, зелены и красны....          ... И когда выплывает луна на зенит,          Ветр проносится, запахи леса тая,          От Суэца до Баб-эль-Мандеба звенит,          Как Эолова арфа, поверхность твоя.</p>	<p>1) Что это за море?          2) Какова его солёность?          3) Какие части света омывает?          4) Чем объясняется его название?          5) Почему его называют «акулей ухой»?          6) С какими океанами и как оно связано?          7) Назовите город, расположенный недалеко от его побережья и хранящий святыни одной из мировых религий.</p> <p><i>1. Красное +          2. 34 промилля +          3. Африка, Азия + +          5. Индийский океан (около перта Аден в Йемене +</i></p>
---	---

Критерии оценивания: за каждый правильный ответ 1 балл, всего 7 баллов. (Словами).

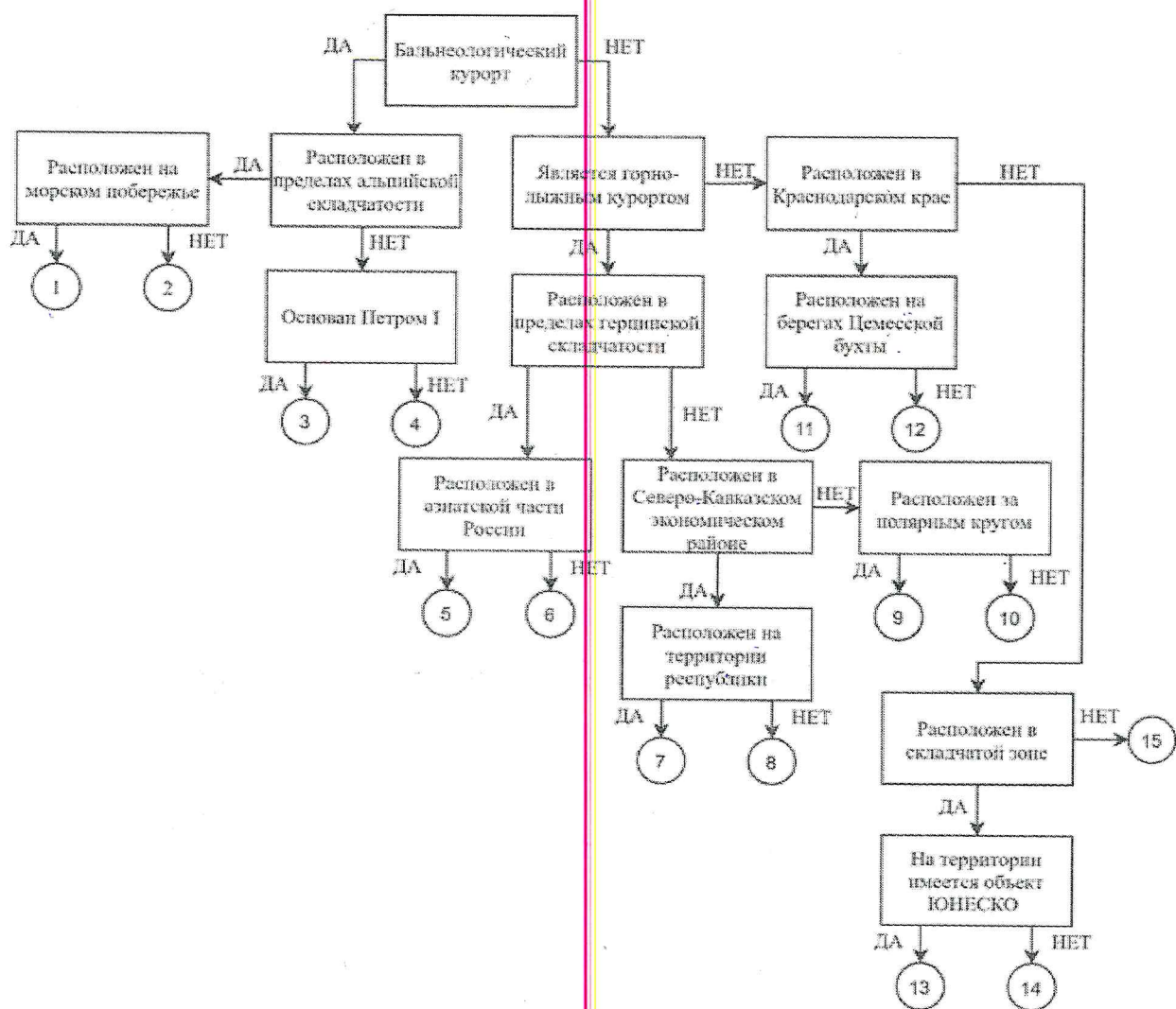
*7. Мекка. 2. 17 г соли/литр.  
 4. Из-за известняков.  
 5. Наме Фогносдроме стая +*

Задание 5. Следуя алгоритму, распределите перечисленные курорты по соответствующим номерам.

Липецк <i>+ 4</i>	Марциальные Воды <i>- 11 +</i>	Губаха <i>- 8 +</i>
Домбай <i>- 5</i>	Новороссийск <i>- 11 +</i>	Кисловодск <i>+ 15 +</i>
Ейск <i>- 12 +</i>	Мацеста <i>+ 10 +</i>	Яхрома <i>+ 20 +</i>
Сестрорецк <i>+ 15 -</i>	Дербент <i>- 13 +</i>	Гурзуф <i>+ 11 +</i>
Красная Поляна <i>8 + 20 -</i>	Кировск <i>+ 9 -</i>	Белокуриха <i>+ 5 +</i>

*1. 4, 2. 6, 3. 8, 4. 10, 5. 12, 6. 15, 7. 15*





Критерии оценивания: за каждый правильный ответ 1 балл, всего 15 баллов.

**Задание 6.** Определите названия областей РФ – А, Б, В, которые обладают следующими характеристиками:

– все три субъекта РФ входят в состав одного экономического района и имеют выход к государственной границе;

– в субъектах РФ А и Б численность населения областных центров менее 500 тыс. человек;

– в регионах Б и В действуют АЭС.

Прочитайте дополнительные характеристики субъектов РФ и определите, какие из них будут касаться определённых Вами областей (три характеристики для каждой области).

1) Название центра субъекта РФ дало имя крупнейшему бассейну железных руд в нашей стране.

2) На территории области в 1943 году произошло самое крупное в истории танковое сражение.

3) Областной центр стоит на реке, относящейся к бассейну самого тёплого моря, омывающего берега нашей страны.

4) В субъекте РФ действует крупный электрометаллургический комбинат.

5) Название субъекта РФ дало название тектонической структуре, представляющей собой поднятие кристаллического фундамента платформы.

6) На территории области расположен заповедник, в названии которого фигурирует тип самой плодородной почвы нашей страны.

7) На территории области расположен заповедник, символом которого является выхухоль, в его пределах находится музей-заповедник, знаменитый своими пещерными монастырями.

8) В регионе производят самолёты и ракетные двигатели для космической техники.

9) Субъект РФ граничит с областью, административный центр которой был столицей соседней республики в 1919–1934 гг.

Буква области	Название области
А	ДНР
Б	Республиканская область
В	Республиканская область

Критерии оценивания: за каждый правильный ответ 2 балла, всего 6 баллов.

### ЗАДАНИЯ ТЕСТОВОГО ТУРА

Задание	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Итого
Максимальное кол-во баллов	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1	0,5	1	1	1	
Оценка участника	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1	0,5	0,5	1	1	
Задание	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Максимальное кол-во баллов	0,5	1	0,5	1	0,5	1	1	1,5	2	2	18
Оценка участника	0,5	1	0,5	1	1	1	1	1,5	2	2	18,5

1. Какое из утверждений, построенных по принципу: «пограничное с Россией государство – объект, по которому проходит граница с этой страной», НЕверно?

- а) КНР – река Шилка.
- б) Украина – Донецкий кряж.
- в) Финляндия – гряда Манселья.
- г) Эстония – Псковское озеро.

Ответ: А

Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.

2. Какой географический объект не носит имя Витуса Беринга

- а) остров
- б) залив
- в) море
- г) пролив

Ответ: Б

Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.

3. Какое государство является одновременно монархией и федерацией?

- а) Австрия;
- б) Бельгия;
- в) Швеция;
- г) Великобритания.

Ответ: Б

Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.

4. Какая из стран располагается на разных материках?

- ~~а) Россия;~~
- ~~б) Казахстан;~~
- ~~в) Турция;~~
- г) Египет.

Ответ: б

Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.

5. 90% населения Бразилии говорит на языке:

- а) испанском;
- б) португальском;
- в) английском;
- г) бразильском.

Ответ: б

Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.

6. Суэцкий канал был восстановлен и реконструирован. Почему же большая часть грузов в Европу из Азии транспортируется вокруг Африки?

- а) из-за НТР в морском судоходстве, проявившейся в увеличении грузоподъемности судов;
- ~~б) из-за опасности столкновения судов в Красном море, так как оно имеет небольшую ширину;~~
- ~~в) из-за высоких таможенных пошлин и транспортных затрат на проводку через Суэцкий канал;~~
- ~~г) из-за действия пиратов в прибрежных водах;~~
- д) из-за осложнений в зоне арабо-израильского конфликта.

Ответ: д

Критерии оценивания: за правильный ответ - 1 балл.

7. Выберите неверное соответствие между транспортной магистралью и её типом.

- а) «Балтика» – нефтепровод
- б) «Транссиб» – железная дорога +
- в) «Северный поток» – газопровод +
- г) «Дон» – автомобильная магистраль

Ответ: г

Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.

8. Выберите неверное соответствие «учёный – достижения».

- а) Н.И. Вавилов – создал учение о мировых центрах происхождения культурных растений.
- б) П.П. Семёнов-Тян-Шанский – основоположник генетического почвоведения и учения о природных зонах
- в) Ч. Лайель – заложил основы современной геологии.
- г) В.В. Докучаев – сформулировал закон географической зональности.

Ответ: б

Критерии оценивания: за правильный ответ - 1 балл.

9. Выберите название титульного этноса самого северного национального субъекта РФ Европейской России.

- а) саамы
- б) карелы
- в) якуты
- г) ненцы



Ответ: \_\_\_\_\_

Критерии оценивания: за правильный ответ - 1 балл.

10. Выберите верное утверждение о чёрной металлургии в России.

- а) Россия занимает первое место в мире по выплавке стали.  
б) Металлургические заводы Центральной России используют сырьё КМА.  
в) Череповецкий металлургический комбинат использует железорудный концентрат и коксующийся уголь Казахстана.  
г) Старейшая база чёрной металлургии России расположена в Сибири.

Ответ: \_\_\_\_\_

Критерии оценивания: за правильный ответ - 1 балл.

11. Выберите верное утверждение о машиностроении в России.

- а) Основная часть производства автомобилей сосредоточена в Северо-Западном экономическом районе.  
б) Выборг, Архангельск, Комсомольск-на-Амуре – центры авиастроения.  
в) Тихвин, Тверь и Верхняя Пышма являются центрами железнодорожного машиностроения.  
г) Новосибирск, Белгород, Екатеринбург – крупные центры производства грузовых автомобилей.

Ответ: \_\_\_\_\_

Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.

12. Посетив какой субъект РФ, Вы окажетесь вблизи зоны субдукции?

- а) Краснодарский край  
б) Камчатский край  
в) Алтайский край  
г) Приморский край

Ответ: \_\_\_\_\_

Критерии оценивания: за правильный ответ - 1 балл.

13. Выберите регион с наиболее плодородными почвами.

- а) Московская область  
б) Владимирская область  
в) Нижегородская область  
г) Ульяновская область

Ответ: \_\_\_\_\_

Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.

14. Выберите вариант, в котором все указанные города являются столицами монархий.

- а) Осло, Мбабане, Хельсинки, Дублин  
б) Абу-Даби, Лондон, Масеру, Нукуалофа  
в) Джакарта, Бандар-Сери-Бегаван, Куала-Лумпур, Дакка  
г) Катманду, Тхимпху, Мадрид, Кабул

Ответ: \_\_\_\_\_

Критерии оценивания: за правильный ответ - 1 балл.





- Б) в столицах стран проживает почти половина их населения  
 В) страны по государственному устройству являются федерациями  
 Г) рельеф обеих стран – преимущественно равнинный  
 Д) относятся к странам со среднемировой плотностью населения  
 Е) восточные побережья стран омываются тёплыми течениями

Ответ: А В Г +

Критерии оценивания: за правильный ответ - 0,5 балла.

19. Выберите из списка географические объекты, относящиеся к Германии:

- а) Гауда      б) Гарц       в) Вадуц       г) Дунай  
 д) Росток       е) Энгельс      ж) Тейде      з) Тюрингия

Ответ: ~~а в г д~~ б з р з +

Критерии оценивания: за правильный ответ – 2 балла.

20. Расположите города мира в хронологической последовательности года их основания (от самого древнего к самому молодому):

- А) Иерусалим      Б) Гавана      В) Киров      Г) Красноярск

Ответ: А - Б - В - Г +

Критерии оценивания: за правильный ответ – 2 балла.