

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников  
по географии  
2023-2024 учебный год  
9-11 класс**

**Тестовый тур  
Максимальный балл – 30**

**1. Какая наука занимается изучением природных льдов во всех их разновидностях на поверхности Земли, в атмосфере, гидросфере и литосфере?**

1. геоморфология
2. гляциология
3. геология
4. климатология

**2. Какой город РФ из перечисленных наиболее удален от океанических побережий?**

1. Ханты-Мансийск
2. Якутск
3. Красноярск
4. Оренбург

**3. В пределах какого географического объекта 22 декабря можно наблюдать полярный день?**

1. мыс Флигели
2. станция Восток
3. мыс Горн
4. мыс Челюскин

**4. В Антарктиде и на прилегающих к ней островах обнаружено более 30 вулканов: от потухших и спящих до активных. Какой из них имеет наибольшую абсолютную высоту?**

1. Сидли
2. Эребус
3. Мерфи
4. Паулет

**5. В пределах какой горной страны располагаться самая высокая точка западного полушария?**

1. Скалистые горы
2. Аляскинский хребет
3. Аппалачи
4. Анды

**6. По какому природному объекту проходит граница России и Монголии?**

1. озеро Байкал
2. озеро Ханка
3. Восточный Саян
4. хребет Джугджур

**7. На какой параллели величина дуги равная  $10^\circ$  будет иметь наибольшую длину в километрах?**

1.  $20^\circ$
2.  $30^\circ$
3.  $40^\circ$
4.  $60^\circ$

**8. В каком природном районе из перечисленных наблюдаются выходы кристаллического фундамента на поверхность?**

1. Приволжская возвышенность
2. Кольский полуостров
3. Северные Увалы
4. Валдайская возвышенность

**9. Какой вид транспорта России отличается наименьшим пассажирооборотом (в пассажиро-километрах)?**

1. автомобильный
2. водный (морской и речной)
3. воздушный
4. железнодорожный

**10. Представителей какой языковой семьи нет в РФ?**

1. индоевропейской
2. алтайской
3. уральской
4. афразийской

**11. Какой регион Земли Фритьоф Нансен называл «Страной ледяного ужаса»?**

1. Арктику
2. Антарктику
3. Гренландию
4. Шпицберген

**12. Какой субъект РФ является самым малонаселенным?**

1. Ямало-Ненецкий автономный округ
2. Ханты-Мансийский автономный округ – Югра
3. Ненецкий автономный округ
4. Чукотский автономный округ

**13. Какая пара стран из перечисленных одновременно входит в первую десятку государств по площади территории и численности населения?**

1. Китай и Индонезия
2. Австралия и Бангладеш
3. Бразилия и Нигерия
4. Китай и Бразилия

**14. В какой паре оба города являются центрами мирового автомобилестроения?**

1. Осло, София
2. Манчестер, Глазго
3. Бомбей, Джакарта
4. Детройт, Турин

**15. В каком субъекте РФ находится исток реки Волга?**

1. Ростовская область
2. Волгоградская область
3. Тверская область
4. Московская область

16. Этого русского и советского ученого знает весь мир как ихтиолога, лимнолога, климатолога, геоморфолога и палеогеографа. Он первым выполнил детальное изучение одного из морей СССР, в ходе которого провел измерения температуры воды на разных глубинах; изучил течения, состав воды, геологическое строение и рельеф его побережий, описал образование сейшей. Его работы внесли существенный вклад в развитие естественных наук; в нашей стране его считают основоположником отечественной школы одной из географических наук.

О каком ученом идет речь?

Ответ:

Ученый, о котором идет речь – \_\_\_\_\_

Основателем отечественной школы какой науки он является? \_\_\_\_\_

Изучение какого моря он осуществил впервые? \_\_\_\_\_

17. Установите соответствие «порт – морской бассейн, к которому он относится»:

*Порт*

*Море*

1. Мурманск

А) Лаптевых

2. Калининград

Б) Баренцево

3. Владивосток

В) Японское

Г) Балтийское

Ответ:

1 – \_\_\_\_\_, 2 – \_\_\_\_\_, 3 – \_\_\_\_\_.

18. Второе название этого древесного растения звучит как «индийский орех», хотя его родиной является Бразилия. Его плоды являются важной статьей экспорта ряда стран, расположенных как в северном, так и в южном полушариях. Плод (орех) и плодоножка («яблоко») являются довольно распространенным продуктом питания в субэкваториальной и тропической зоне, из скорлупы добывают масло, а из стволов добывают камедь. В Панаме орехами лечат гипертонию, в Перу их используют в качестве антисептика, а в Венесуэле лечат воспаление горла. Самый высокий уровень потребления плода этого растения отмечается в Гвинее-Бисау – 81 кг на человека в год.

О каком растении говорится в тексте? Какие страны являются лидерами по его производству?



**Ответ:**

Растение, о котором идет речь – \_\_\_\_\_  
Страны-лидеры по его производству: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

**19. Жители какой страны из перечисленных ниже являются приверженцами самой молодой мировой религии? Какую религию исповедуют жители других государств?**

*Таиланд, Мьянма, Малайзия, Вьетнам, Шри-Ланка, Камбоджа, Лаос*

**Ответ:**

Страна – \_\_\_\_\_  
Самая молодая мировая религия – \_\_\_\_\_  
К какой конфессии относится население остальных стран? \_\_\_\_\_

**20. Это единственная страна в мире, названия всех соседей которой оканчиваются на «...стан». Также как и Лихтенштейн, является страной, чьи соседи не имеют выхода к океану. Древнейший город этой страны является ровесником Рима и Нанкина. Определите название страны, ее столицу и ее древнейший город.**

**Ответ:**

Страна – \_\_\_\_\_  
Столица – \_\_\_\_\_  
Древнейший город – \_\_\_\_\_

**Муниципальный этап всероссийской олимпиады школьников  
по географии  
2023-2024 учебный год  
9-11 класс**

**Теоретический тур  
Максимальный балл – 70**

**Задание 1. (14 баллов)**

**Разделите приведенный ниже список стран на группы по форме правления в виде двух таблиц, укажите название каждой выделенной группы и подгруппы; дайте краткую характеристику всем указанным формам правления, показывающую их отличия друг от друга.**

*Список стран:*

Ватикан, США, Казахстан, Испания, Монако, Турция, Россия, Германия,  
Объединенные Арабские Эмираты, Румыния, Оман, Саудовская Аравия, Швеция, Италия

<i>Форма правления – _____, – это ...</i>		
<i>– это ...</i>	<i>– это ...</i>	<i>– это ...</i>
<i>Примеры стран:</i>	<i>Примеры стран:</i>	<i>Примеры стран:</i>

<i>Форма правления – _____, – это ...</i>		
<i>– это ...</i>	<i>– это ...</i>	<i>– это ...</i>
<i>Примеры стран:</i>	<i>Примеры стран:</i>	<i>Примеры стран:</i>

**Задание 2. (14 баллов)**

На рисунке представлены графики продолжительности светового дня для городов Сингапур, Челябинск и Мурманск. Определите, какой график (1-3) характеризует долготу дня в указанных городах, объясните причины Вашего выбора и причины различий. Подберите для каждого из указанных городов климатодиаграмму, характеризующую его климат (А-Е); укажите тип и подтип климата.

**Ответ:**

*Мурманск:*

График продолжительности светового дня: \_\_\_\_\_,

Объяснение отличительных особенностей годового хода продолжительности дня: \_\_\_\_\_

Климатодиаграмма: \_\_\_\_\_,

Тип и подтип климата: \_\_\_\_\_

*Челябинск:*

График продолжительности светового дня: \_\_\_\_\_,

Объяснение отличительных особенностей годового хода продолжительности дня: \_\_\_\_\_

Климатодиаграмма: \_\_\_\_\_,

Тип и подтип климата: \_\_\_\_\_

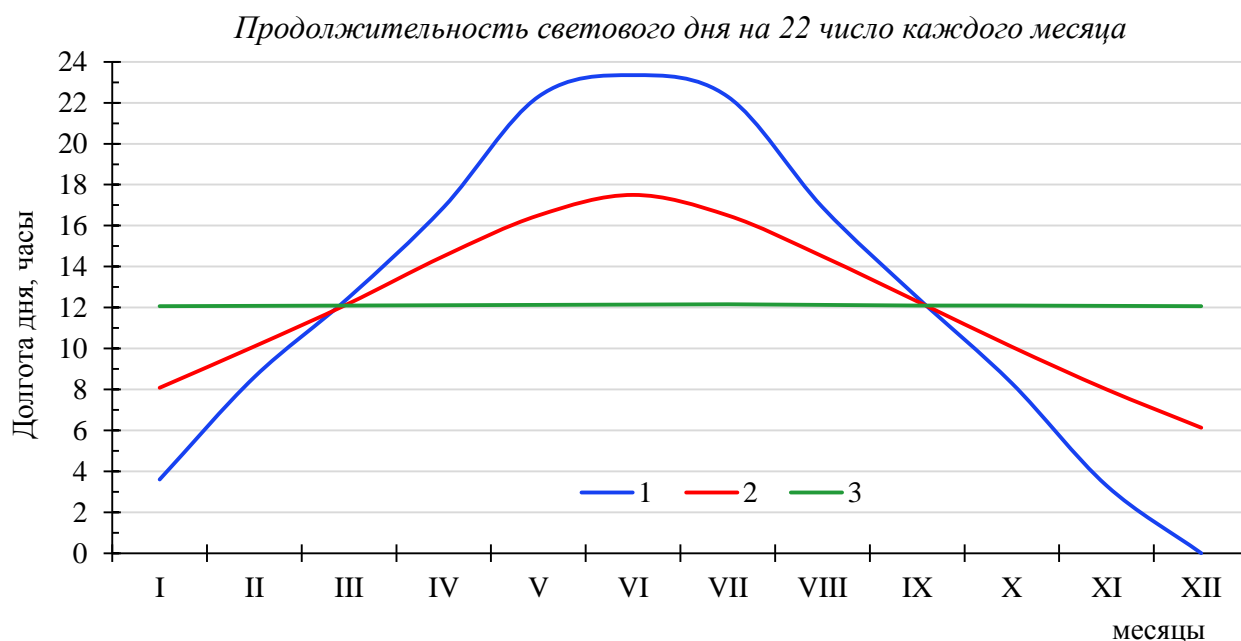
*Сингапур:*

График продолжительности светового дня: \_\_\_\_\_,

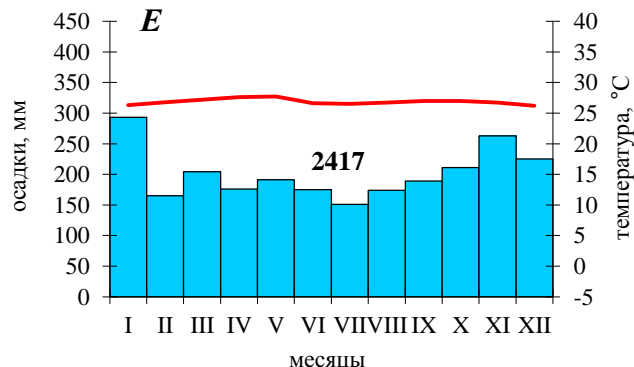
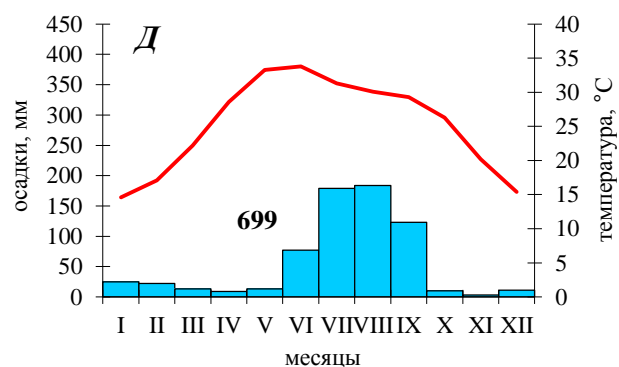
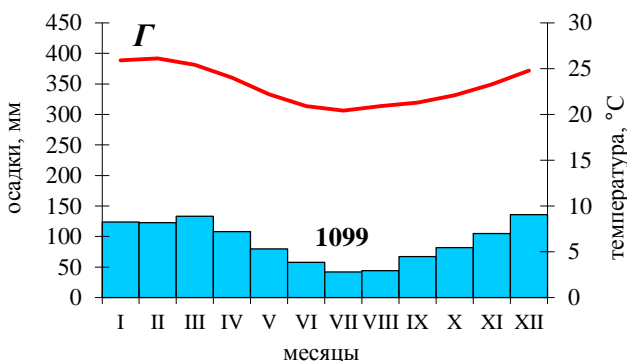
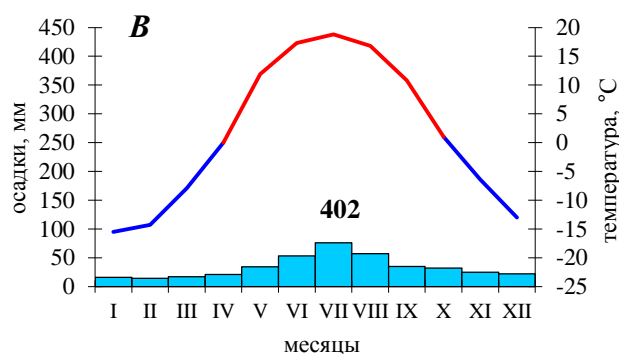
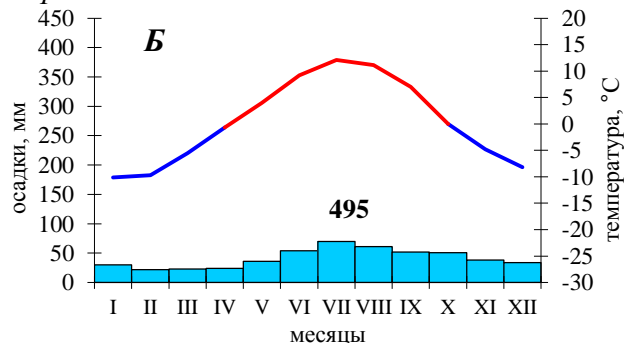
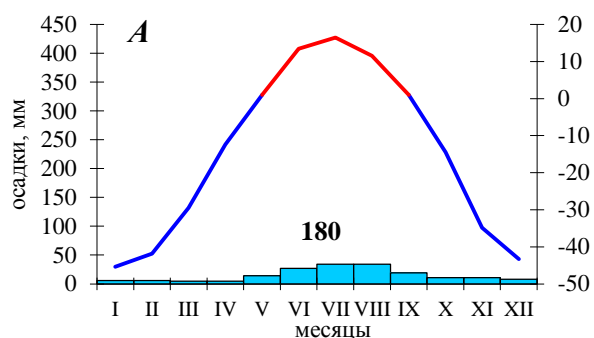
Объяснение отличительных особенностей годового хода продолжительности дня: \_\_\_\_\_

Климатодиаграмма: \_\_\_\_\_,

Тип и подтип климата: \_\_\_\_\_



### Климатодиаграммы

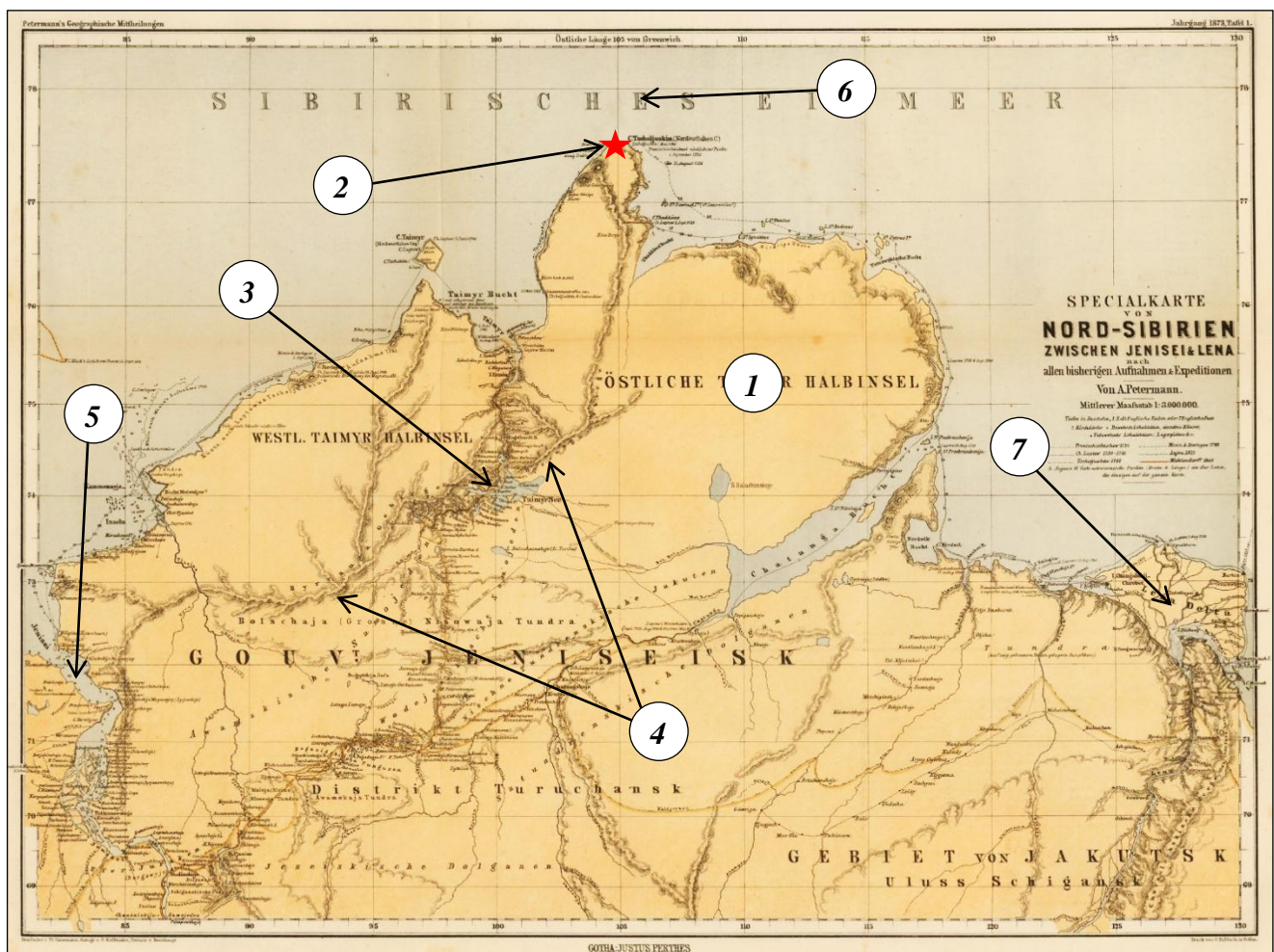


### Задание 3. (14 баллов)

Определите географические объекты, указанные на историческом картографическом произведении – «Специальной карте Северной Сибири между Енисеем и Леной», составленной в 1873 году немецким картографом и географом А. Петерманном. Ответы внесите в таблицу:

№ объекта на карте	Географический объект	Название объекта/ характеристика
1	Полуостров	
	Назовите отличительную особенность полуострова, среди всех полуостровов России	
2	Мыс	
	В ходе какой экспедиции он был открыт?	
3	Озеро	
	Укажите название реки, вытекающей из этого озера	
4	Горная система	

	Эпоха складчатости, которая соответствует горной системе	
5	Залив	
	Укажите тип устья реки, давшей название заливу	
6	Пролив, отделяющий не вошедший на данную карту архипелаг, лежащий севернее, от континента	
	Название архипелага, отделяемого от континента проливом	
7	Река	
	Назовите заповедник, который расположен в пределах дельты реки	



### Задание 3. (14 баллов)

**Определите страну по описанию и дайте ответ на вопросы:**

По площади территории страна входит в мировой Топ-10 (2,8 млн. км<sup>2</sup>). Численность населения – около 46 млн. человек.

Столица основана в 1536 г. и её в стране называют по-разному. Название «Капиталь Федераль» (исп. *Capital Federal*) – «федеральная столица» является одним из наиболее часто используемых имен города. До XVII века город официально именовался «Город Пресвятой Троицы и Порт Богородицы Святой Марии Добрых Ветров», а в просторечии – «Хороших ветров». Жителей столицы называют «портёньос» (исп. *porteños*), то есть – «обитатели порта».



Столица является городом-миллионером и ядром одной из крупнейших агломераций мира. Кстати, метро здесь было запущено в 1913 г. По индексу уровня глобализации город (*Global Cities Index*) входит в первую тройку государств на своем материке.

Столица является одним из важнейших культурных центров своего континента и крупнейшим культурным центром страны. Культурное значение города вызвано не только наличием множества музеев, театров и библиотек, но и уникальной самобытностью, нашедшей отражение в ежегодных мероприятиях, таких как Филетеадо, Фестиваль кино, неделя Высокой моды и карнавалы. Страна считается родиной народного танца свободной композиции, отличающейся энергичным и четким ритмом. С 1999 г. ежегодно в столице проводится фестиваль этого танца.

Необходимо отметить очень высокий уровень развития спорта в стране. Особенно выделяется с начала XX столетия один основной вид спорта: сборная страны по этому виду является одной из сильнейших в мире, а в столице сформировалась самая высокая концентрация команд этого вида спорта в мире – 24 профессиональные команды!

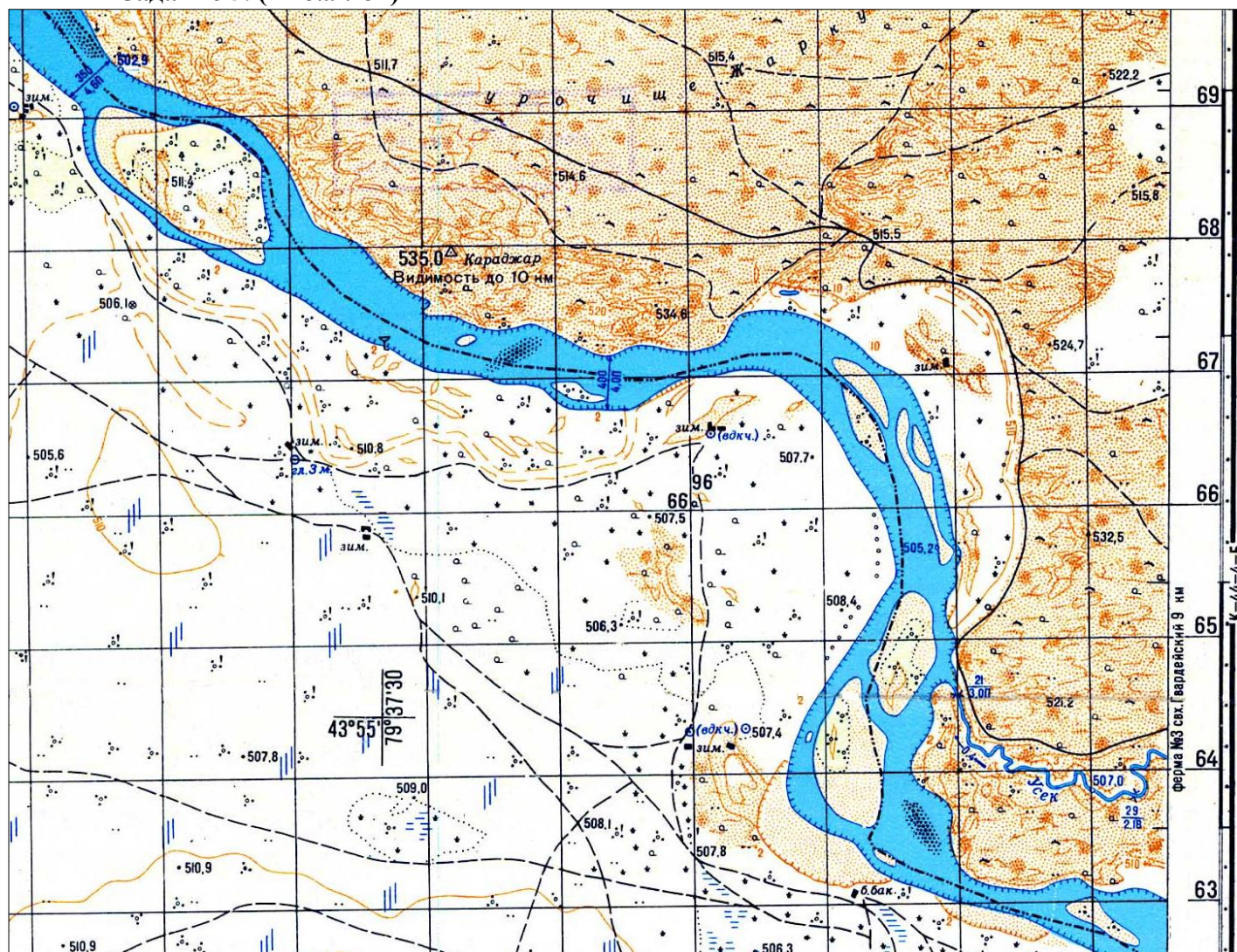
Государство расположено в трех климатических поясах. Среди водных ресурсов страны главная роль принадлежит рекам. Речная сеть лучше развита на северо-востоке, где две многоводные реки сливаются в общем устье. Среднее и нижнее течение одной из них — второй по длине и площади бассейна реки этого материка – находится в пределах данной страны. Все крупные реки имеют дождевой тип питания.

Природной основой экономического развития явились, в первую очередь, богатые земельные ресурсы. В структуре земельного фонда сельскохозяйственные угодья занимают около 70% (14% – пашня, остальное – пастбища). Распахана значительная часть территории степи, в пределах которой расположена и столица страны. Благоприятное сочетание агроклиматических ресурсов определило специализацию страны в МРТ на зерновом хозяйстве и животноводстве на естественных пастбищах.

Лесами в стране занято 12% земельного фонда. Наибольшую ценность представляют хвойные леса, произрастающие на севере.

<i>№ n/n</i>	<i>Вопрос</i>	<i>Ответ</i>
1	О какой стране идёт речь?	
2	Каково современное название столицы?	
3	Какой язык является государственным в этой стране?	
4	Как называется народный танец, родиной которого является страна?	
5	Какой самый популярный вид спорта?	
6	Является ли территория столицы сейсмически активной? Кратко поясните свой ответ	
7	Как называются степи в этой стране?	
8	В пределах какого климатического пояса расположена столица?	
9	Назовите самую крупную реку страны	
10	Назовите самую главную ценную хвойную породу деревьев, произрастающую в этой стране	
11	Какими природными ресурсами бедна страна и вынуждена их импортировать?	
12	Назовите три самые главные природные достопримечательности страны	1) 2) 3)

### Задание 5. (14 баллов)



Изучите территорию, изображенную на фрагменте карты, и дайте ответы на вопросы:

1. Каков общий характер рельефа территории, отображенной на карте? \_\_\_\_\_
2. Какие микро- и мезоформы рельефа здесь представлены? Какое происхождение они имеют? \_\_\_\_\_
3. Определите минимальную и максимальную высоту территории на приведенном фрагменте топографической карты: \_\_\_\_\_
4. Определите максимальный перепад высот территории: \_\_\_\_\_
5. Через какие промежутки по высоте проведены горизонталы на карте? \_\_\_\_\_
6. В какой природной зоне располагается территория, изображенная на фрагменте карты? \_\_\_\_\_
7. Какие водные объекты представлены на данной территории? \_\_\_\_\_
8. В каком направлении течет река? По каким признакам это можно определить? \_\_\_\_\_

9. Судоходна ли река, протекающая по территории? По каким признакам это можно определить? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

10. Почему северо-восточный берег более высокий? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

11. Какие виды хозяйственной деятельности представлены на этой территории? \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

12. В пределах какого государства располагается территория, изображенная на фрагменте карты? \_\_\_\_\_

13. Определите масштаб фрагмента карты, ход решения запишите: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_