

Управление образования администрации Алексеевского городского округа  
Школьный этап всероссийской олимпиады школьников  
по географии в 2023/2024 учебном году  
5-6 класс

51,5

Время выполнения всех заданий - 75 минут

**БЛАНК ОТВЕТОВ**

Часть 1. Тестовый тур (выполняется без использования атласов)

Запишите ответы тестового тура

№ задания	Ответ	Количество баллов
<b>Тестовый тур</b>		
1.	ЭРАТОСТРЕН	
2.	Кавказ - Эльбрус	
3.	0-150	
4.	Мрамор - ПЕНЗА	0
5.	ЮГО-ЗАПАД	1
6.	1:10000	0
7.	6 км - 1 км	1
8.	ЮЖНАЯ АМЕРИКА	0
9.	1-Б, 2-А, 3-В, 4-Б, 5-А	2,5
10.	СЕВЕРОПАССАТНОЕ	1
11.	сейсмограф	1
12.	Весеннего равноденствия	1
13.	1- холм 3- холм 2- 49 м. 4- ГДЕ РАСТОЯНИЕ МЕЖДУ ЛИНИЯМИ	1,5
14.	1- Мозамбикский 3- Гринландия 2- Австралия 4- Южная Америка	1
15.	1- Фернанс Магеллан 3- Марко Поло 6- Васко Да Гама 4- Беллинсгаузен и Лазарев 2- Фернанс Петрович Врангель 5- Джеймс Кук	2,5

12,5

Запишите ответы аналитического тура.

№ задания	Ответ	Количество баллов
<b>Аналитический тур</b>		
1.	Слева	1
2.	Экватор	5
3.	Фернанс Магеллан	10
4.	СОВЕРШИЛ ПЕРВОЕ КРИГОСВЕТНОЕ ПУТЕШЕСТВИЕ ПОЧВА: ЧЕРНОЗЕМ, КРАСНОЗЕМ. ГОРЛ. СТ - ВУЛКАН, ОСТРОВ. ЖИВОТНЫЕ - ВОЛК, КОАЛА, ЭЛ. Р - ИСТОК УСТЬЕ, РЧСЛО, ИЗМУЧИНА,	8
5.	Дена	10

39

4. ЯВЛЕНИЯ - СУХО ВЕЙ, СНЕГ, БУРАН, БРИЗ, ТАЙФУН.

**Часть 2. Теоретический (аналитический) тур (45 минут)** (выполняется с использованием атласов) (за правильный ответ 1- 5 задание: 5 баллов, 6 задание -6 баллов) (максимальное количество баллов – (26 баллов)).

1. Группа туристов ушла из лагеря, когда Полярная звезда виднелась впереди. Путешественники заночевали и, проснувшись поутру, отправились обратно в лагерь. С какой стороны они должны видеть восходящее Солнце? **Слева**

2. В толковом словаре В. Даля дано определение этого слова: "Равноденник или равноденственный, под которым дни и ночи всегда равны, а широта места - нуль".  
Что это? **Экватор**

3. Назвать фамилию путешественника, и чем он знаменит?



**ФЕРНАН МАГЕЛЛАН**  
Первое кругосветное путешествие совершил.

4. Прочитайте слова. Выпишите из этого списка те, которые составляют группы. Каждую группу озаглавьте. **Явления – суровей, снег, буря, бриз, тайфун.**

Чернозём, устье, смерч, остров, волк, краснозём, суховей, русло, снег, подзол, буря, излучина, исток, бриз, вулкан, коала, тайфун **Животные – волк, коала**

**Почва – чернозём, краснозём, подзол. Элементы реки – устье, русло, исток, излучина**

5. О какой реке России говорится в стихотворении П. Панова? **Географическое строение – вулкан, остров.**

У тебя краса – река, женское обличье,  
Даже имя у тебя нежное девичье.

Ласковым тебя не зря окрестили словом,  
Несмотря, что родилась ты в краю суровом. **Лена.**

**6. География родного города.**

Как под воздействием хозяйственной деятельности изменяется природная среда в вашем городе? Какие процессы вызывает эта деятельность и к каким последствиям она приводит? Приведите конкретные примеры. Какие ещё изменения природы в городах (не представленные в вашем городе) могут быть вызваны человеком?

1. Загрязнение реки "Тихой Сосны". Вырубка лесов. Загрязнение воздуха от завода ЭФКО.
2. При загрязнении реки рыбы погибают. На улицах лежит мусор. Воздух становится грязным.
3. Отравление почвы удобрениями;

5.

Ш-678

808

Управление образования администрации Алексеевского городского округа  
**Школьный этап всероссийской олимпиады школьников**  
 по географии в 2023/2024 учебном году  
 5-6 класс

Время выполнения всех заданий - 75 минут

**БЛАНК ОТВЕТОВ**

**Часть 1. Тестовый тур** (выполняется без использования атласов)

Запишите ответы тестового тура

№ задания	Ответ	Количество баллов
<b>Тестовый тур</b>		
1.	эритроциты	1
2.	Кавказ - Эльбурс	1
3.	0-150	1
4.	мрамор, мшица	0
5.	Юго-Восток	1
6.	1:10000	0
7.	1 см. - 1 км.	1
8.	Южная Америка	0
9.	15, 29, 36, 48, 50	2,5
10.	Северное	1
11.	сейсмограф	1
12.	Весенний равноденствие	1
13.	1) хамы, 2) чурки, 10 м., в том же направлении между линиями?	1,5
14.	1) <del>Мезозойский</del> 2) Земляндия 3) Австралия и) Южная Америка	1,5
15.	1) Вернан Магелан, 2) Фернан Врандаль 3) Марко Поло, 4) Колумб и Васко да Гама 5) Джеймс Кук, 6) Васко да Гама	2,5

16

Запишите ответы аналитического тура.

№ задания	Ответ	Количество баллов
<b>Аналитический тур</b>		
1.	Снега	1
2.	эквадор	10
3.	Вернан Магелан. Первое кругосветное плавание.	10
4.	Метеор. явление - саргей, сит, бурли, бриз, мадрин. Рельефы - вулк, горы, Корва - цаноза, населен, водоем Субтропический пояс, Чукотка, Восток, Юго-Восток, Южная Территория в Европе, Австралия.	8
5.	река, Мама	10

44

0

**Часть 2. Теоретический (аналитический) тур (45 минут) (выполняется с использованием атласов) (за правильный ответ 1- 5 задание: 5 баллов, 6 задание -6 баллов) (максимальное количество баллов – (26 баллов).**

1. Группа туристов ушла из лагеря, когда Полярная звезда виднелась впереди. Путешественники заночевали и, проснувшись поутру, отправились обратно в лагерь. С какой стороны они должны видеть восходящее Солнце? *С запада*

2. В толковом словаре В. Даля дано определение этого слова: "Равноденник или равноденственный, под которым дни и ночи всегда равны, а широта места - нуль". Что это? *экваатор*

3. Назвать фамилию путешественника, и чем он знаменит?



*Герман Максимович  
Первое кругосветное  
плавание.*

4. Прочитайте слова. Выпишите из этого списка те, которые составляют группы.

Каждую группу озаглавьте. *метеор, арктика - сушевой, снег, буря, бриз, май жуки, Чернозём, устье, смерч, остров, волк, краснозём, суховей, русло, снег, подзол, буря, излучина, исток, бриз, вулкан, коала, тайфун*

5. О какой реке России говорится в стихотворении П. Панова? *животные - волк, коала*  
*Росва - чернозём, краснозём, подзол. элемент реки - устье, русло, излучина, исток.*

У тебя краса – река, женское обличье, *Лена* *геологическое ст. - вулкан, остров.*  
Даже имя у тебя нежное девичье.  
Ласковым тебя не зря окрестили словом,  
Несмотря, что родилась ты в краю суровом. *река Лена*

**6. География родного города.**

Как под воздействием хозяйственной деятельности изменяется природная среда в вашем городе? Какие процессы вызывает эта деятельность и к каким последствиям она приводит? Приведите конкретные примеры. Какие ещё изменения природы в городах (не представленные в вашем городе) могут быть вызваны человеком?

- 1. Загрязнение от заводов (воздух), вырубка лесов.*
- 2. Замирают животные, гибнет.*
- 3. Валометая мусор по дорогам, вылетают цветы, загрязнение реки.*
- 4. От вырубки недостаток деревьев и растений - поглащающих углекислый газ, умирают животные, загрязнение почвы.*

ШЭ 5Т6 19,5

Управление образования администрации Алексеевского городского округа  
 Школьный этап всероссийской олимпиады школьников  
 по географии в 2023/2024 учебном году  
 5-6 класс

Время выполнения всех заданий - 75 минут

БЛАНК ОТВЕТОВ

Часть 1. Тестовый тур (выполняется без использования атласов)

Запишите ответы тестового тура

№ задания	Ответ	Количество баллов
Тестовый тур		
1.	2	0
2.	3	1
3.	100	0
4.	б	1
5.	а	0
6.	АБ	0
7.		1
8.	вг	0
9.	1-2, 2-г, 3-в, 4-б, 5-а.	0,5
10.	б	0
11.	в	1
12.	б	0
13.		0,5
14.	49, 20, 1	0
15.	1 * Ч. Назаров, * Джамал Мамаев	0,5

7,5

Запишите ответы аналитического тура.

№ задания	Ответ	Количество баллов
Аналитический тур		
1.		0
2.	с вода	0
3.	сух. земли земли → вода	
4.	Чернозем - чернозем, степе-русло Земле Рельефа	2
5.	Чернозем - чернозем, степе-русло Лена	10

12

МЭ 5Т8

26

Управление образования администрации Алексеевского городского округа  
**Школьный этап всероссийской олимпиады школьников**  
 по географии в 2023/2024 учебном году  
 5-6 класс

Время выполнения всех заданий - 75 минут

**БЛАНК ОТВЕТОВ**

**Часть 1. Тестовый тур** (выполняется без использования атласов)

*Запишите ответы тестового тура*

№ задания	Ответ	Количество баллов
<b>Тестовый тур</b>		
1.	Эрленбург	1
2.	Кавказ - Эльбурс	1
3.	0 - 150	1
4.	Ирашор, Калмук.	0
5.	юго - запад	1
6.	<del>1-1000</del> , 1-10000	0
7.	67 км - 10000	0
8.	Австралия	1
9.	Температура 1-2, 2-д, 3-б, 4-в, 5-а.	2
10.	Кампфертский	0
11.	Сейсмограф	1
12.	день Весеннего равноденствия	1
13.	1- в горах, 2-49 м., 3- , 4- .	0,5
14.	1- , 2- , 3- Австралия, 4-	0,5
15.	1- Фернан Магелан, 2- , 3- , 4- , 5- Джеймс Кук, 6-	1

11

*Запишите ответы аналитического тура.*

№ задания	Ответ	Количество баллов
<b>Аналитический тур</b>		
1.		0
2.		0
3.	Фернан Магелан. Он знаменит тем что он хотел совершить круговое путешествие, но не смог. Из его трёх кораблей вернулся только один, а сам Магелан умер.	8
4.	Почва - карбонат, краснозем, желтозем. Природные явления - снежные суровки, ураган, цунами, тайфун. События природы - устье, остров, вилк, река, источник, бриз, вулкан, комета.	8
5.	В реке Енисей	0

16

**Управление образования администрации  
Алексеевского городского округа  
Задания школьного этапа всероссийской олимпиады школьников  
по географии в 2023 – 2024 учебном году  
7 класс**

**Время выполнения всех заданий-90 минут**

**Часть 1. Тест**

19

Задания тестового тура предполагают выбор одного правильного ответа из предложенных вариантов. Выбранный вариант ответа внесите в таблицу в конце теста. Правильный ответ оценивается в один балл. (Максимальное количество баллов за выполнение тестов-20.)

**1. Определите примерную высоту горы, если известно, что у ее подножия температура воздуха составила  $+16^{\circ}\text{C}$ , а на ее вершине  $-8^{\circ}\text{C}$ :**

- а) 1,3 км;  б) 4 км; в) 24 км; г) 400 м.

**2. Каким прибором на современных кораблях измеряют глубину моря?**

- а) сейсмограф  б) эхолот в) веревка с грузом г) барограф

**3. Какое утверждение о земной коре верно?**

- а) Земная кора под материками и океанами имеет одинаковое строение.  
б) Под океанами мощность земной коры больше, чем под материками.  
в) Границы литосферных плит совпадают с контурами материков.  
 г) Литосферные плиты медленно перемещаются по поверхности мантии.

**4. Какой будет масштаб плана местности, если линия, длина которой на местности составляет 24 км, представлена на плане местности отрезком длиной 3 см:**

- а) 1:8000 б) 1:850 000  в) 1:800000 г) 1:240000

**5. В каком океане расположены Канарские острова?**

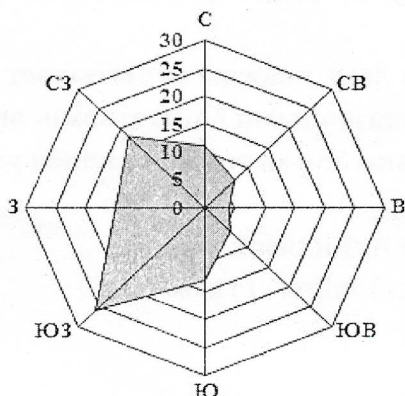
- а) Атлантическом б) Индийском в) Тихом г) Северном Ледовитом.

**6. Во время своего путешествия Саргассово море открыл.....**

- а) Х. Колумб б) Васко да Гама в) Ф. Магеллан.

**7. Линии, соединяющие точки с одинаковыми высотами, называют:**

- а) изотермы б) изобары  в) горизонтали г) градусная сетка



**8. Какое направление ветра преобладает в данном населенном пункте?**

- а) восточное  
б) северо-западное  
 в) юго-западное  
г) южное

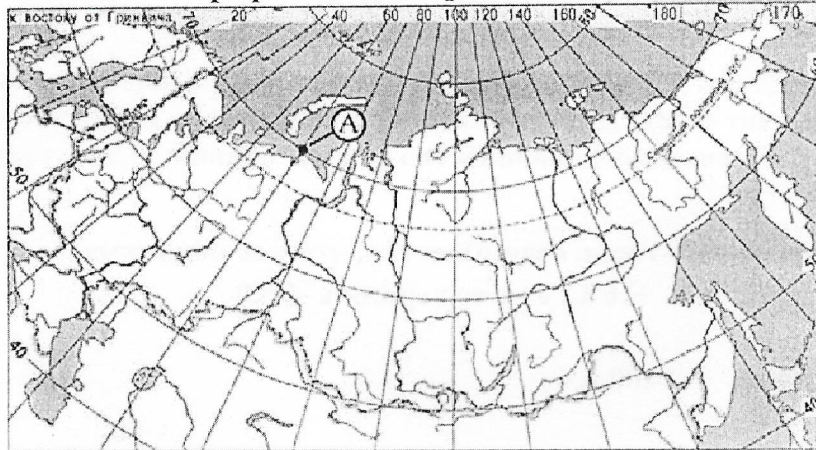
9. За 6 часов Земля поворачивается вокруг своей оси на

- а)  $12^{\circ}$  б)  $36^{\circ}$  в)  $60^{\circ}$   г)  $90^{\circ}$

10. Какое кругосветное авиапутешествие будет короче?

- а) по экватору  б) по параллели  $70^{\circ}$  в) по параллели  $40^{\circ}$  г) по начальному меридиану

11. Какие географические координаты имеет точка, обозначенная на карте России буквой А?



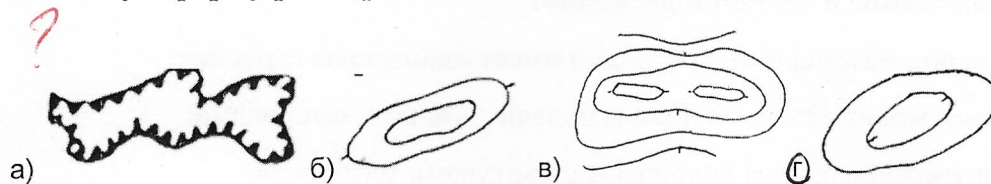
а)  $70^{\circ}$  с.ш.  $60^{\circ}$  в.д.

б)  $60^{\circ}$  с.ш.  $70^{\circ}$  в.д.

в)  $70^{\circ}$  с.ш.  $60^{\circ}$  з.д.

г)  $60^{\circ}$  с.ш.  $70^{\circ}$  з.д.

12. В мультфильме «Зима в Простоквашино» машина Дяди Федора застряла в яме. А как такую форму рельефа показывают на топографических картах?



13. Ближе всего к центру Земли будет находиться человек, который стоит

- а) на экваторе б) на Северном тропике  в) на Северном полюсе г) на Южном тропике

14. Абсолютная высота вулкана Килиманджаро – 5895 м. Вычислите его относительную высоту, если он образовался на равнине, поднимающейся на 500 м над уровнем моря:

- а)  5395 м; б) 5805 м; в) 6395; г) 11,79 м

15. В каком из предложенных случаев географические координаты указаны верно:

- а)  $55^{\circ}$  с.ш. и  $188^{\circ}$  в.д. б)  $91^{\circ}$  ю.ш. и  $35^{\circ}$  з.д.  
в)   $86^{\circ}$  с.ш. и  $111^{\circ}$  з.д. г)  $0^{\circ}$  ш. и  $190^{\circ}$  д.

16. Самая низкая температура воздуха, зафиксированная на земном шаре, составляет  $-89,2^{\circ}\text{C}$ . Выберите место, где это могло быть:

- а) Оймякон (Россия); б) Северный полюс; в)  Антарктида (станция Восток)  
г) о. Гренландия.

17. «Кто-то заметил, что человек, попавший в эти леса, дважды испытывает 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».

О какой природной зоне писал польский ученый А.Фидлер?

- а) лиственные леса б)  влажные экваториальные леса; в) тайга; г) саванны.



18. Укажите неверное утверждение:

- а) Солнце в полдень в Северном полушарии находится на юге;
- б) лишайники растут гуще с северной стороны ствола;
- в) азимут отсчитывается от направления на юг против часовой стрелки;
- г) прибор, с помощью которого можно ориентироваться, называется компас.

19. Укажите материк, на котором проживает более половины населения Земли: (за верный ответ 1 балл)

- 1) Африка;  2) Евразия; 3) Северная Америка; 4) Южная Америка.

20. Определите правильно среднесуточную температуру воздуха по следующим данным:

в 6 ч. – 10° С; в 12 ч. – 15° С; в 18 ч. – 13° С; в 20 ч. – 11° С:

- а) 11° С б) 5° С  в) 12,25° С г) 9,25° С д) 16,25° С

Часть 2

32.

Максимальное количество баллов – 42 балла

1. Опираясь на знания по географии, определите, какой из пяти объектов лишний.

Гранит – базальт – мрамор – пемза – обсидиан.

Из предложенных вариантов выберите верное обоснование своего ответа (верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду найдено правильное обоснование для ошибочного элемента).

- А) Эта горная порода не используется в хозяйственной деятельности, в отличие от других.
- Б) Эта горная порода имеет глубинное магматическое происхождение (интрузивное), а все остальные – это вулканические (излившиеся, эффузивные) горные породы.
- В) Это горная порода, а остальные объекты – минералы.
- Г) Эта горная порода имеет метаморфическое происхождение, а все остальные – магматическое.

Задание 2. Определите природную зону, которая сочетается в себе травянистую и древесную растительность, по описаниям материков, на которых она встречается.

Ответьте на вопросы, посвящённые материкам и особенностям их природных зон. Напишите название природной зоны в котором она расположена. Ответы запишите в именительном падеже словом (словосочетанием) или числом.

- 1) Этот материк является самым маленьким среди материков Земли. Большую часть континента занимает очень засушливая природная зона, в которой практически отсутствует растительность. Одним из типичных видов деревьев, характерных для данного материка, считается дерево, знаменитое своим эфирным маслом. Оно входит в основу многих лекарственных средств, обладает антисептическими свойствами. У известного сумчатого животного, которого иногда ошибочно называют медведем и которое обитает только на этом материке, листья этого дерева составляют основной рацион.

Определите:

1. Название материка - Австралия

2. Название засушливой природной зоны - Пустыня, Саванна

3. Название дерева, которое прославилось своим эфирным маслом - Баобаб

4. Название животного, которое питается листьями дерева - Кенгуру

5. Термин, использующийся для обозначения животного или растения,

обитающего или произрастающего только на определённой территории. - эндемизм Индонезии

6. Количество стран, расположенных на материке - 1

3. О чём говорил океанолог М.Ф.Мори: «В океане есть река. Она не пересыхает в самые сильные засухи, не выходит из берегов...Её берега и ложе из холодной воды, а её стремнина из тёплой»?

Дайте полный ответ. (Максимальная оценка -5 баллов)

М.Ф. Мори говорил о Северно-Атлантическом океане, которое очень холодное.

4. На Земле есть замечательный материк. Следуя на корабле вдоль его берегов с запада на восток, путешественник пересечет три океана; север и юг на этом материке мгновенно «меняются» местами. И, наконец, в этих местах человек не всегда в состоянии отличить море от суши.

Какой это материк? Какие три океана можно пересечь? Почему север и юг мгновенно меняются местами? Почему в этих местах сложно отличить море от суши?

(Всего: 5 баллов) Это Антарктида. Можно пересечь Атлантический, Индийский и Тихий океаны. Материк на Юге, поэтому Север и Юг меняются. Море от суши не отличить потому, что льды плавают в море и суша покрыта льдом.

5. Заполни пустующие ячейки в таблице. 10 баллов (по 1 баллу за каждую ячейку)

Прибор	Характеристика явления, измеряемая прибором	Единица измерения, которой характеризуются измеряемая прибором величина
<u>Дюлаб</u>	<u>угол ориентирования</u>	румб, метр в секунду
<u>Барометр</u>	атмосферное давление	<u>мм. рт. столба</u>
гигрометр	<u>влажность</u>	<u>проценты</u>
осадкомер	<u>кол-во осадков</u>	<u>миллиметры</u>
<u>термометр</u>	<u>температура</u>	градус

6. Какие из ниже перечисленных географических объектов находятся на указанных материках? Запишите их номера рядом с названием материка. (10 баллов)

Материки

А) Австралия 6

Б) Африка 9

В) Евразия 4, 5, 10

Г) Северная Америка 1, 2, 8

Д) Южная Америка 3, 7

Географические объекты: 1) Великие равнины; 2) Аппалачи; 3) р. Парана; 4) р. Амур; 5) Аральское море; 6) Большая пустыня Виктория; 7) влк. Анхель; 8) р. Миссисипи; 9) влк. Килиманджаро; 10) пустыня Гоби.

Всего : 10 баллов.

Ш 77 Т 8

438

**Управление образования администрации  
Алексеевского городского округа  
Задания школьного этапа всероссийской олимпиады школьников  
по географии в 2023 – 2024 учебном году  
7 класс**

**Время выполнения всех заданий-90 минут**

**Часть 1. Тест**

14

Задания тестового тура предполагают выбор одного правильного ответа из предложенных вариантов. Выбранный вариант ответа внесите в таблицу в конце теста. Правильный ответ оценивается в один балл. (Максимальное количество баллов за выполнение тестов-20.)

**1. Определите примерную высоту горы, если известно, что у ее подножия температура воздуха составила +16°C, а на ее вершине –8°C:**

- a) 1,3 км;  б) 4 км; в) 24 км; г) 400 м.

**2. Каким прибором на современных кораблях измеряют глубину моря?**

- a) сейсмограф б) эхолот  в) веревка с грузом г) барограф

**3. Какое утверждение о земной коре верно?**

- a) Земная кора под материками и океанами имеет одинаковое строение.
- б) Под океанами мощность земной коры больше, чем под материками.
- в) Границы литосферных плит совпадают с контурами материков.
- г) Литосферные плиты медленно перемещаются по поверхности мантии.

**4. Какой будет масштаб плана местности, если линия, длина которой на местности составляет 24 км, представлена на плане местности отрезком длиной 3 см:**

- a) 1:8000 б) 1:850 000  в) 1:800000 г) 1:240000

**5. В каком океане расположены Канарские острова?**

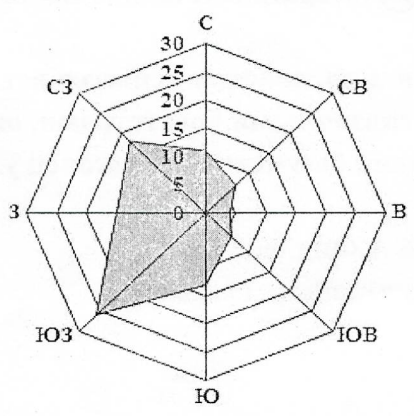
- a) Атлантическом б) Индийском  в) Тихом г) Северном Ледовитом.

**6. Во время своего путешествия Саргассово море открыл.....**

- а) Х. Колумб б) Васко да Гама в) Ф. Магеллан.

**7. Линии, соединяющие точки с одинаковыми высотами, называют:**

- a) изотермы б) изобары  в) горизонтали г) градусная сетка



**8. Какое направление ветра преобладает в данном населенном пункте?**

- a) восточное
- б) северо-западное
- в) юго-западное
- г) южное

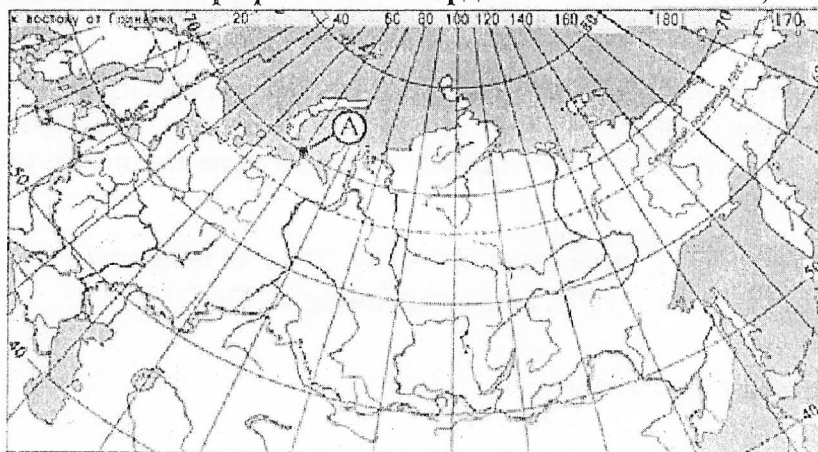
9. За 6 часов Земля поворачивается вокруг своей оси на

- а)  $12^{\circ}$  б)  $36^{\circ}$  в)  $60^{\circ}$  г)  $90^{\circ}$

10. Какое кругосветное авиапутешествие будет короче?

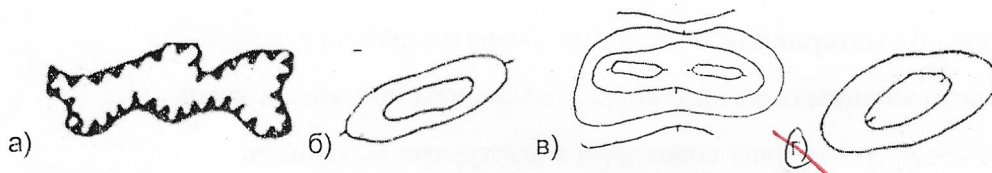
- а) по экватору б) по параллели  $70^{\circ}$  в) по параллели  $40^{\circ}$  г) по начальному меридиану

11. Какие географические координаты имеет точка, обозначенная на карте России буквой А?



- а)  $70^{\circ}$  с.ш.  $60^{\circ}$  в.д.  
б)  $60^{\circ}$  с.ш.  $70^{\circ}$  в.д.  
в)  $70^{\circ}$  с.ш.  $60^{\circ}$  з.д.  
г)  $60^{\circ}$  с.ш.  $70^{\circ}$  з.д.

12. В мультфильме «Зима в Простоквашино» машина Дяди Федора застряла в яме. А как такую форму рельефа показывают на топографических картах?



13. Ближе всего к центру Земли будет находиться человек, который стоит

- а) на экваторе б) на Северном тропике в) на Северном полюсе г) на Южном тропике

14. Абсолютная высота вулкана Килиманджаро – 5895 м. Вычислите его относительную высоту, если он образовался на равнине, поднимающейся на 500 м над уровнем моря:

- а) 5395 м; б) 5805 м; в) 6395; г) 11,79 м

15. В каком из предложенных случаев географические координаты указаны верно:

- а)  $55^{\circ}$  с.ш. и  $188^{\circ}$  в.д. б)  $91^{\circ}$  ю.ш. и  $35^{\circ}$  з.д.  
в)  $86^{\circ}$  с.ш. и  $111^{\circ}$  з.д. г)  $0^{\circ}$  ш. и  $190^{\circ}$  д.

16. Самая низкая температура воздуха, зафиксированная на земном шаре, составляет  $-89,2^{\circ}\text{C}$ . Выберите место, где это могло быть:

- а) Оймякон (Россия); б) Северный полюс; в) Антарктида (станция Восток)  
г) о. Гренландия.

17. «Кто-то заметил, что человек, попавший в эти леса, дважды испытывает 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».

О какой природной зоне писал польский ученый А. Фидлер?

- а) лиственные леса б) влажные экваториальные леса; в) тайга; г) саванны.

18. Укажите неверное утверждение:

- а) Солнце в полдень в Северном полушарии находится на юге;
- б) лишайники растут гуще с северной стороны ствола;
- в) азимут отсчитывается от направления на юг против часовой стрелки;
- г) прибор, с помощью которого можно ориентироваться, называется компас.

19. Укажите материк, на котором проживает более половины населения Земли: (за верный ответ 1 балл)

- 1) Африка;  2) Евразия; 3) Северная Америка; 4) Южная Америка.

20. Определите правильно среднесуточную температуру воздуха по следующим данным:

в 6 ч. – 10° С; в 12 ч. – 15° С; в 18 ч. – 13° С; в 20 ч. – 11° С:

- а) 11° С б) 5° С  в) 12,25° С г) 9, 25° С д) 16,25° С

## Часть 2

Максимальное количество баллов – 42 балла

1. Опираясь на знания по географии, определите, какой из пяти объектов лишний.

Гранит – базальт – мрамор – пемза – обсидиан.

Из предложенных вариантов выберите верное обоснование своего ответа (верно определён общий признак для четырёх объектов в логическом ряду найдено правильное обоснование для ошибочного элемента).

А) Эта горная порода не используется в хозяйственной деятельности, в отличие от других.

Б) Эта горная порода имеет глубинное магматическое происхождение (интрузивное), а все остальные – это вулканические (излившиеся, эффузивные) горные породы.

В) Это горная порода, а остальные объекты – минералы.

Г) Эта горная порода имеет метаморфическое происхождение, а все остальные – магматическое.

Задание 2. Определите природную зону, которая сочетается в себе травянистую и древесную растительность, по описаниям материков, на которых она встречается.

Ответьте на вопросы, посвящённые материкам и особенностям их природных зон. Напишите название природной зоны в котором она расположена. Ответы запишите в именительном падеже словом (словосочетанием) или числом.

1) Этот материк является самым маленьким среди материков Земли. Большую часть континента занимает очень засушливая природная зона, в которой практически отсутствует растительность. Одним из типичных видов деревьев, характерных для данного материка, считается дерево, знаменитое своим эфирным маслом. Оно входит в основу многих лекарственных средств, обладает антисептическими свойствами. У известного сумчатого животного, которого иногда ошибочно называют медведем и которое обитает только на этом материке, листья этого дерева составляют основной рацион.

Определите:

1. Название материка - Австралия
2. Название засушливой природной зоны - ?
3. Название дерева, которое прославилось своим эфирным маслом - эвкалипт
4. Название животного, которое питается листьями дерева - кенгуру
5. Термин, использующийся для обозначения животного или растения, обитающего или произрастающего только на определённой территории. - эндемик
6. Количество стран, расположенных на материке - 1.

3. О чём говорил океанолог М.Ф.Мори: «В океане есть река. Она не пересыхает в самые сильные засухи, не выходит из берегов... Её берега и ложе из холодной воды, а её стремнина из тёплой?»

Дайте полный ответ. (Максимальная оценка - 5 баллов)

Мори говорил о тёплой губчатой - Северо-Атлантической.

4. На Земле есть замечательный материк. Следуя на корабле вдоль его берегов с запада на восток, путешественник пересечет три океана; север и юг на этом материке мгновенно «меняются» местами. И, наконец, в этих местах человек не всегда в состоянии отличить море от суши.

Какой это материк? Какие три океана можно пересечь? Почему север и юг мгновенно меняются местами? Почему в этих местах сложно отличить море от суши?

(Всего: 5 баллов) Антарктида. Атлантический, Индийский, Тихий. Т.к. там находится Южный полюс. Там и суша и вода покрыты льдом.

5. Заполните пустующие ячейки в таблице. 10 баллов (по 1 баллу за каждую ячейку)

Прибор	Характеристика явления, измеряемая прибором	Единица измерения, которой характеризуются измеряемая прибором величина
<del>дромонд</del>	ветер	румб, метр в секунду
<del>барометр</del>	атмосферное давление	миллиметры ртутного столба
гигрометр	влажность воздуха	проценты
осадкомер	осадки	миллиметры
термометр	Тем-ра	градус

6. Какие из ниже перечисленных географических объектов находятся на указанных материках? Запишите их номера рядом с названием материка. (10 баллов)

Материки

- А) Австралия 6)
- Б) Африка 9)
- В) Евразия 4) 5) 10)
- Г) Северная Америка 1) 2) 8)
- Д) Южная Америка 3) 7)

Географические объекты: 1) Великие равнины; 2) Аппалачи; 3) р. Парана; 4) р. Амур; 5) Аральское море; 6) Большая пустыня Виктория; 7) вди. Анхель; 8) р. Миссисипи; 9) влк. Килиманджаро; 10) пустыня Гоби.

Всего : 10 баллов.



10. Самое холодное место в России – это:  
А) остров Рудольфа    Б) Кольский полуостров    В) поселок Оймякон    Г) полуостров Таймыр

11. Наука, изучающая географические названия:  
А) геодезия    Б) картография    В) топонимика    Г) топография

12. Выберите дату, когда оба полушария Земли освещены одинаково:  
А) 21 марта    Б) 22 июня    В) 15 сентября    Г) 1 января

13. В каком году Россия имела самую большую площадь территории  
А) 1918    Б) 1866    В) 1990    Г) 1939

14. Основоположником гипотезы происхождения Земли из холодного газо-пылевого облака является  
А) Меркатор    Б) Шмидт О. Ю.    В) Вегенер А.    Г) Вавилов Н. И.

15. Байконур, Баренцбург-это...  
А) города России    Б) колонии России    В) арендованные территории    Г) анклав

16. Крайняя восточная точка России - мыс:  
А) Дежнёва    Б) Челюскин    В) Рока    Г) Пиай.

17. Географический центр России находится:  
А) на Восточно-Европейской равнине    Б) на Урале  
В) Западной Сибири    Г) в Средней Сибири

18. Герцинская складчатость образовалась в:  
А) палеозой    Б) мезозой  
В) кайнозой    Г) докембрий

19. Портами Северного морского пути являются:  
А) Архангельск, Владивосток и Санкт-Петербург    Б) Астрахань, Калининград и Магадан  
В) Диксон, Мурманск и Хатанга    Г) Находка, Новороссийск и Тикси.

20. Смену географических поясов можно наблюдать:  
А) путешествуя от экватора к полюсу Земли.    Б) поднимаясь в горы.  
В) по карте    Г) во всех названных случаях.

21. Установите, какое соответствие «горы – высшая точка».

1) Анды	А) г. Конгур
2) Памир	Б) г. Белуха
3) Альпы	В) г. Монблан
4) Алтай	Г) г. Аконкагуа



## Бланк ответов для тестового тура

Внесите буквы ответов в таблицу:

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8
Ответ	A	A	B	B	B	Г	Г	B

9	10	11	12	13	14	15	16
B	B	B	A	B	B	B	A

17	18	19	20
Г	A	B	Г

21			
1	2	3	4
Г	A	B	B

24

### Задания теоретического тура (всего – 38 баллов)

1. Есть такая народная примета: если дым из трубы валит столбом – завтра жди морозов.

Объясните эту примету. (2 балла)

*У победы всегда высокое давление, а сверху низкое, поэтому дым из трубы поднимается. Такое бывает только при антициклоне, а зимой он приносит морозную погоду.* 2

2. Что объединяет Обь и Амазонку? (5 баллов)

*Обе берут начало с высоких гор (Анды и Анды); протекают по горным массивам, покрывают свои бассейны и дельты.* 3

3. Определите, о ком из путешественников (географов) идёт речь?

Мореплаватель, который задумал, но не смог до конца совершить первое кругосветное путешествие. Это путешествие доказало наличие единого Мирового океана и шарообразности Земли. (1 балл) Фернан Магеллан 1

4. Этой стране принадлежит самое сухое, самое влажное, самое теплое, самое холодное и самое ветреное место материка, а также самая высокая и низкая точка этого же континента. О какой стране идет речь? Дайте названия районов, обладающих вышеперечисленными характеристиками. (7 баллов)

*США. Самое влажное место – штат Флорида; самое сухое и жаркое место – Южная Калифорния; самое холодное место – Южная Калифорния.* 3

5. К острову Котлин, на котором расположен город, примыкает дамба. Основное ее назначение – защита города-героя от наводнения.

Петр I исключительно высоко оценил стратегическое положение города-крепости: «Оборону флота и сего места держать до последней силы и живота яко наиглавнейшее дело». (Из указа, 18 мая 1720 г.).

В городе начинали службу многие известные моряки: Ф.Ф. Ушаков, В.М. Головин, О.Е. Коцебу, Г.И. Невельский, Ф.П. Литке, П.С. Нахимов и др.

Интересен здесь знаменитый футшток, от которого начинается балтийская система измерения высот.

Назовите этот город. (1 балл) Кронштадт 1

6. Более 2000 лет назад некий римский судья (прокуратор) в отдаленной восточной провинции приказал заковать и утопить двух преступников. Но этого не удалось сделать благодаря

особенностям озера. Почему приказ не удалось выполнить? (2 балла)

Потому что озеро было заморожено (зимнее море).  
Из-за большой концентрации соли в воде лёд  
ветшал и не тонул.

7. Внимательно изучите очерк об одном из континентов Земли и восполните пробелы в тексте. Для этого пользуйтесь картами атласа и вашими знаниями по географии материков и океанов. Ответы занесите в текст. (20 баллов)

Название материка происходит от греческого слова «анти», т. е. лежащего против северной полярной области земного шара — Антарктида (1). Континент был открыт значительно позднее других, в 1840 (2) году во время российской экспедиции на судах «Восток» и «Мирный» под командованием Ф.Ф. Беллинсгаузена (3) и М.П. Лазарева (4).

14 декабря 1911 г. норвежцем Р. Амундсеном, а месяцем позже 18 января 1912 года англичанином

Робертом Скоттом (5) был достигнут Южный полюс (6), имеющий географические координаты 90° Ю. Ш. (7).

По площади материк занимает 5 (8) место. Несмотря на это здесь достаточно много географических рекордов. Среди них, самый большой и мощный покровный лед (9), который достигает толщины 4 км (10) метров, в нём сосредоточено около 50 % (11) всех пресных вод Земли. Здесь же, на одном из прибрежных островов моря Росса (12), находится самый южный действующий вулкан Эребус (13), географическая широта которого 89° Ю. Ш. (14), и самый большой подлёдный водоём — озеро Восток (15), открытое российскими учёными. На континенте была зафиксирована самая низкая температура воздуха — -89 (16), а на Антарктической (6) наименьшее на Земле среднегодовое количество осадков (17). Характерная природная зона континента — тундра (18). Несмотря на суровые климатические условия, жизнь присутствует почти повсюду, символом животного мира материка, по праву считается нелетающая птица — пингвин (19). Особенно богаты жизнью необычные участки с озёрами вблизи побережья материка, которые называют лужицы (20).



10. Самое холодное место в России – это:  
А) остров Рудольфа    Б) Кольский полуостров    В) поселок Оймякон    Г) полуостров Таймыр

11. Наука, изучающая географические названия:  
А) геодезия    Б) картография    В) топонимика    Г) топография

12. Выберите дату, когда оба полушария Земли освещены одинаково:  
А) 21 марта    Б) 22 июня    В) 15 сентября    Г) 1 января

13. В каком году Россия имела самую большую площадь территории  
А) 1918    Б) 1866    В) 1990    Г) 1939

14. Основоположником гипотезы происхождения Земли из холодного газо-пылевого облака является  
А) Меркатор    Б) Шмидт О. Ю.    В) Вегенер А.    Г) Вавилов Н. И.

15. Байконур, Баренцбург-это...  
А) города России    Б) колонии России    В) арендованные территории    Г) анклав

16. Крайняя восточная точка России - мыс:  
А) Дежнёва    Б) Челюскин    В) Рока    Г) Пиай.

17. Географический центр России находится:  
А) на Восточно-Европейской равнине    Б) на Урале  
В) Западной Сибири    Г) в Средней Сибири

18. Герцинская складчатость образовалась в:  
А) палеозой    Б) мезозой  
В) кайнозой    Г) докембрий

19. Портами Северного морского пути являются:  
А) Архангельск, Владивосток и Санкт-Петербург    Б) Астрахань, Калининград и Магадан  
В) Диксон, Мурманск и Хатанга    Г) Находка, Новороссийск и Тикси.

20. Смену географических поясов можно наблюдать:  
А) путешествуя от экватора к полюсу Земли.    Б) поднимаясь в горы.  
В) по карте    Г) во всех названных случаях.

21. Установите, какое соответствие «горы – высшая точка».

1) Анды	А) г. Конгур
2) Памир	Б) г. Белуха
3) Альпы	В) г. Монблан
4) Алтай	Г) г. Аконкагуа

ИЭ 876

### Бланк ответов для тестового тура

Внесите буквы ответов в таблицу:

22

Вопрос	1	2	3	4	5	6	7	8
Ответ	А)	А)	В)	Г)	Б)	Г)	А)	В)

9	10	11	12	13	14	15	16
В)	В)	В)	А)	Б)	Б)	В)	А)

17	18	19	20
Г)	А)	Б)	Г)

21			
1	2	3	4
Г)	А)	В)	Б)

### Задания теоретического тура (всего – 38 баллов)

32

1. Есть такая народная примета: если дым из трубы валит столбом – завтра жди морозов. Объясните эту примету. (2 балла)

Дым столбом из трубы - это условия морозов и хорошая погода, когда нет влаги в атмосфере, поэтому впадают осадки.

2. Что объединяет Обь и Амазонку? (5 баллов)

Обь и Амазонку объединяет то что они берут начало с высоких гор (Анды и Анды) образуются от слияния двух рек, а так же протекают по долине и имеют много притоков, впадают в океаны и заливы. В течение года имеют многоводный сток воды.

3. Определите, о ком из путешественников (географов) идёт речь?

Мореплаватель, который задумал, но не смог до конца совершить первое кругосветное путешествие. Это путешествие доказало наличие единого Мирового океана и шарообразности Земли. (1 балл) Христофор Колумб

4. Этой стране принадлежит самое сухое, самое влажное, самое теплое, самое холодное и самое ветреное место материка, а также самая высокая и низкая точка этого же континента. О какой стране идет речь? Дайте названия районов, обладающих вышеперечисленными характеристиками. (7 баллов)

США  
 самое влажное место - штат Флорида, самое ветреное - мыс Бланко штат Флорида, самая высокая точка - Долина Смерти, самая низкая - гора Мак-Кинли в штате Аляска

5. К острову Котлин, на котором расположен город, примыкает дамба. Основное ее назначение – защита города-героя от наводнения.

Петр I исключительно высоко оценил стратегическое положение города-крепости: «Оборону флота и сего места держать до последней силы и живота яко наиглавнейшее дело». (Из указа, 18 мая 1720 г.).

В городе начинали службу многие известные моряки: Ф.Ф. Ушаков, В.М. Головин, О.Е. Коцебу, Г.И. Невельский, Ф.П. Литке, П.С. Нахимов и др.

Интересен здесь знаменитый футшток, от которого начинается балтийская система измерения высот.

Назовите этот город. (1 балл) Кронштадт

6. Более 2000 лет назад некий римский судья (прокуратор) в отдаленной восточной провинции приказал заковать и утопить двух преступников. Но этого не удалось сделать благодаря

особенностям озера. Почему приказ не удалось выполнить? (2 балла)

Потому что их пытались утончить в мертвом море. А там оттают ледяные массы.

7. Внимательно изучите очерк об одном из континентов Земли и восполните пробелы в тексте. Для этого пользуйтесь картами атласа и вашими знаниями по географии материков и океанов. Ответы занесите в текст. (20 баллов)

Название материка происходит от греческого слова «анти», т. е. лежащего против северной полярной области земного шара – Антарктида (1). Континент был открыт значительно позднее других, в 1820 (2) году во время российской экспедиции на судах «Восток» и «Мирный» под командованием Ф. Ф. Беллинсгаузена (3) и М. П. Лазарева (4).

14 декабря 1911 г. норвежцем Р. Амундсеном, а месяцем позже 18 января 1912 года англичанином Роберт Скотт (5) был достигнут Южный полюс (6), имеющий географические координаты 90° ю. ш. (7).

По площади материк занимает 5 (8) место. Несмотря на это здесь достаточно много географических рекордов. Среди них, самый большой и мощный покровный ледник (9), который достигает толщины 4500 (10) метров, в нём сосредоточено около 80 % (11) всех пресных вод Земли. Здесь же, на одном из прибрежных островов моря Росса (12), находится самый южный действующий вулкан – Эребус (13), географическая широта которого 89° ю. ш. (14), и самый большой подледный водоём – озеро Восток (15), открытое российскими учёными. На континенте была зафиксирована самая низкая температура воздуха – -89,2°С (16), а на 89,3°С (6) наименьшее на Земле среднегодовое количество осадков (17). Характерная природная зона континента – арктическая пустыня (18). Несмотря на суровые климатические условия, жизнь присутствует почти повсюду, символом животного мира материка, по праву считается нелетающая птица – пингвин (19). Особенно богаты жизнью необычные участки с озёрами вблизи побережья материка, которые называются оазисы (20).

Управление образования администрации  
Алексеевского городского округа  
Задания школьного этапа всероссийской олимпиады школьников  
по географии в 2023 – 2024 учебном году  
9 класс

*Во время выполнения задания не допускается использование атласов и других источников информации.*

**Время на выполнение заданий: 135 минут**

**Максимальное количество баллов: 50**

**1 тур - Тестовые задания (15 баллов)**

11

- Самый большой по площади территории субъект Российской Федерации – это:  
а) Красноярский край; б) город Москва;  в) Республика Саха (Якутия);  
г) Новосибирская область.
- Крайняя западная точка территории России находится на границе с:  
а) Украиной;  б) Польшей; в) Белоруссией; г) Эстонией.
- Какой известный физико-географический объект объединяет такие страны как Россия, Туркмения, Иран, Казахстан, Азербайджан?  
а) Уральские горы; б) Кавказские горы;  в) Каспийское море;  
г) Прикаспийская низменность.
- Назовите группу, все страны которой входят в состав СНГ:  
 а) Таджикистан, Азербайджан, Казахстан; б) Украина, Казахстан, Эстония;  
в) Белоруссия, Грузия, Турция; г) Армения, Молдавия, Литва.
- Выберите вид транспорта, лидирующий по грузообороту в России:  
а) железнодорожный;  б) автомобильный; в) трубопроводный;  
г) внутренний водный.
- На какой из перечисленных рек половодье происходит в теплую часть года?  
а) Кама;  б) Амур;  
в) Иртыш; г) Ангара.
- Выберите субъект РФ, лидирующий по добыче угля:  
 а) Кемеровская обл.; б) Красноярский край;  
в) Республика Коми; г) Ростовская область.
- Столицей какой республики в составе Российской Федерации является город Элиста?  
1) Чувашии. 2) Татарстана.  3) Калмыкии. 4) Мордовии.
- Выберите регион, в котором представлено наибольшее количество автономных республик:  
а) Европейский Север; б) Волго-Вятский район;  
в) Поволжье;  г) Северный Кавказ.
- Назовите месторождение железной руды:  
 а) Лебединское; б) Костомукшское; в) Уренгойское; г) Качканарское.
- Выберите из предложенных регионов регион с самой высокой лесистостью территории:  
а) Московская область; б) Калининградская область;  в) Оренбургская область;  
г) Республика Коми.
- Назовите страну, опережающую в настоящее время Россию по численности населения:  
 а) Япония ; б) Мексика;  
в) Бразилия; г) Германия.
- Кто из путешественников был начальником первой Камчатской экспедиции?  
 а) Вигус Беринг; б) С.П. Крашенинников;  
в) Б.А. Вилькицкий; г) П.А. Кропоткин.

14. Выберите экономический район, в котором производство электроэнергии на душу населения наивысшее:

а) Центральный; б) Северный; в) Северо-Кавказский; г) Восточно-Сибирский.

15. Выберите регион, лидирующий по добыче природного газа на европейской территории России:

а) Ямало-Ненецкий автономный округ; б) Оренбургская область;  
в) Ханты-Мансийский автономный округ; г) Астраханская область.

**2 тур - Теоретические задания (35 баллов)**

33

**Задание 1. Установите соответствие. (Каждое задание оценивается в 3 балла. Максимальное количество баллов – 9 баллов.)**

1. Установите соответствие между уровнем географического положения и его определением.

ОПРЕДЕЛЕНИЕ	УРОВЕНЬ ГЕОГРАФИЧЕСКОГО ПОЛОЖЕНИЯ
1) положение России по отношению к приграничным, соседним государствам <b>В</b>	а) мезоположение
2) положение к группам стран (регионам) Европы и Азии <b>Б</b>	б) макроположение
3) положение по отношению к другим материкам, Мировому океану, миру в целом <b>А</b>	в) микроположение

1

2. Установите соответствие между страной СНГ и названием реки, протекающей по ее территории.

СТРАНА	РЕКА
1) Украина <b>А</b>	А) Днепр
2) Азербайджан <b>Б</b>	Б) Амударья
3) Узбекистан <b>Б</b>	В) Аракс

3

3. Установите соответствие между городом и заводом.

ГОРОД	ЗАВОД
1) Москва <b>Б</b>	А) КамАЗ
2) Ульяновск <b>Б</b>	Б) ЗИЛ
3) Набережные Челны <b>А</b>	В) УАЗ

3

**Задание 2. Дайте названия приборам, применяемым в географических исследованиях. (Каждое задание оценивается в 1 балл. Максимальное количество баллов – 5 баллов.)**

- 1) для измерения атмосферного давления; **Барометр**
- 2) для определения скорости ветра; **анемометр**
- 3) для измерения глубины водных объектов; **Эхолот**
- 4) для измерения относительной высоты склона, холма; **нивелир**
- 5) для определения направления магнитного меридиана. **компас**

5



**Задание 3.** Выберите из списка географических названий, те, которые относятся к территории России и распределите их по группам. (Каждое правильное размещение оценивается в 1 балл. Максимальное количество баллов – 15 баллов.)

**Список:** Абакан, Баскунчак, Витим, Памир, Дунай, Ереван, Женева, Зей, Иртыш, Кольма, Лена, Малоземельская тундра, Нарьян-Мар, По, Саяны, Чаны, Флорида, Хибинь, Чудское, Шпицберген, Эри, Юкатан, Сыктывкар, Кольмская низменность.

- Группы:**
1. горы ~~Памир~~, Саяны, Хибинь.
  2. равнины Малоземельская тундра,
  3. реки Дунай, Иртыш, Лена, Кольма.
  4. озёра Баскунчак, Чад, Чудское, Эри.
  5. города Абакан, Витим, Ереван, Женева, Зей, Кольма, Нарьян-Мар, По, Флорида, Сыктывкар.

13

**Задание 4.** Решите географические задачи. (Каждая задача оценивается в 2 балла. Максимальное количество баллов – 6 баллов.)

**Задача №1.** Водоем расположен в зоне активных тектонических движений. Поэтому часто в этом районе бывают землетрясения. В 1862 году в результате одного из них неподалеку от дельты самой крупной реки, впадающей в водоем, погрузился под воду большой участок суши. В 1920-х годах в поселке, расположенном у истока вытекающей реки, был открыт стационар по изучению водоема.

Байкал Бурятия, Иркутская обл.

6

Что это за водоем? В каких субъектах Российской Федерации он расположен?

**Задача №2.** Запасы этого минерального природного ресурса в Калининградской области оцениваются более чем в 3 млрд. тонн, разведано 281 месторождения. Этот минеральный ресурс может служить и как топливо, и как минеральное удобрение. Добыча его ведется в основном в Нестеровском и Полесском районах области. Иногда его теплотворная способность достигает 5000 кКал, хотя с 1982 г. использование его как топлива запрещено законом. Этот ресурс поставляется во многие страны Европы.

Торф территории, где добывают торф, часто являются местами обитания животных.

**Задача №3.** Этот город расположен на левом берегу реки Волги. Предполагаемая дата его основания – 1152 год. В 1613 году, после изгнания польско-литовских интервентов из Москвы, их отряды продолжали бродить по стране, грабя население. Один из таких отрядов пришел в населенный пункт Деревенька, неподалеку от этого города. Враги грабили амбары, забрали все, что смогли унести. Переночевав, наутро они потребовали проводника. Им вызвался быть Иван Осипович Сусанин. Он намеренно завел отряд в непроходимый болотистый лес, за что был изрублен шляхтичами. Но ни один из врагов не уцелел – все погибли в непроходимом болоте.

Как называется этот город? Какая из православных святынь России находится в этом городе?

Кастраца  
Феодовская икона Божьей матери.