

Шифр _____

УТВЕРЖДАЮ: _____

Ректор РГПУ им. А. И. Герцена
Г. А. Бордовский

Герценовская олимпиада школьников по географии

Вариант 2

Задание 1. Впервые идею о природном комплексе развил в своих трудах

- | | |
|------------------|---------------------|
| 1) Петр I | 3) В.В.Атласов |
| 2) М.В.Ломоносов | 4) Н.М.Пржевальский |

Задание 2. Верное соответствие «широта распространения поверхностных вод океанов – их соленость»

- | | |
|---------------------------|------------------|
| 1) полярные широты – 36‰ | 3) тропики – 33‰ |
| 2) умеренные широты – 29‰ | 4) экватор – 34‰ |

Задание 3. Если координаты самой восточной точки Южной Америки 6° ю.ш. 36° з.д., самой западной - 5° ю.ш. 82° з.д., то протяженность материка с запада на восток в градусах составляет _____

Задание 4. Верное утверждение

- | | |
|--|---|
| 1) Западная часть Северной Америки – равнинная, а восточная – горная. | 3) Земная кора под океанами имеет меньшую мощность, чем под материками. |
| 2) Уголь относится к числу осадочных горных пород обломочного происхождения. | 4) Известняк относится к числу метаморфических горных пород. |

Задание 5. Закончите определение: *Срединно-океанический хребет это* _____

–

Задание 6. Пассаты в Южном полушарии имеют _____ направление.

Задание 7. Линией климатического раздела между областями умеренно-континентального и континентального типов климата в России являются горы

- | | |
|---------------|----------|
| 1) Кавказские | 3) Алтай |
| 2) Уральские | 4) Саяны |

Задание 8. Верное соответствие «мероприятия по улучшению качества почв – ее название»

- | | |
|---|---|
| 1) работы по удалению излишек влаги – мелиорация | 3) пашня, оставляющаяся без посева с целью очищения почвы от сорняков и для накопления питательных веществ – дренаж |
| 2) посев трав с целью повышения плодородия сельскохозяйственных угодий и для борьбы с эрозией – залуживание | 4) система мер по улучшению качества почв – пар |

Задание 9. Длина земного экватора составляет около _____ км.

Задание 10. Если бы в палеогеновый период Западно-Сибирская равнина испытывала интенсивные поднятия, то создались бы условия для накопления

- 1) нефти
2) известняков

- 3) руд
4) алмазов

Задание 11. Пользуясь данными таблицы, определите, в каком климатическом поясе находится пункт, каков его тип климата

- 1) умеренный пояс – морской
2) умеренный пояс – умеренно-континентальный
3) умеренный пояс – муссонный
4) субтропический пояс – средиземноморский
- 5) тропический пояс – континентальный
6) тропический пояс – муссонный
7) субэкваториальный пояс
8) экваториальный пояс

Таблица

признаки/ месяцы	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Год
t °С	25.5	25.8	26.3	26.6	27.0	26.6	26.8	26.5	26.4	26.5	26.1	26.7	26.3
осадки	246	181	185	197	166	177	169	198	175	201	256	263	2414

Задание 12. В Тунаусском, Ленском, Канско-Ачинском, Кузнецком бассейнах добывают

- 1) фосфориты
2) горючие сланцы
- 3) торф
4) уголь

Задание 13. Область муссонного климата занимает на территории России

- 1) все побережье Тихого океана
2) Камчатки и Приморья
- 3) Приморья и Приамурья
4) вдоль южной сухопутной границы с Китаем

Задание 14. Коренным народом Западной Сибири являются

- 1) башкиры
2) марийцы
- 3) татары
4) ханты

Задание 15. Крупнейшее месторождение газа на территории России

- 1) Уренгойское
2) Качканарское
- 3) Усть-Балыкское
4) Коршуновское

Задание 16. Правильное утверждение в парах «страна – столица»

- 1) Ангола – Джибути
2) Афганистан – Тегеран
3) Индия – Лахор
- 4) Монголия – Пекин
5) Ирак – Тегеран
6) Ливия – Триполи

Задание 17. Страна в прошлом бывшая колония Великобритании

- 1) Ангола
2) Индонезия
- 3) Мали
4) Индия

Задание 18. Найдите соответствие между столбцами

Горная система

- 1) Памир
2) Пиренеи
3) Анды
4) Гималаи
5) Кордильеры
6) Урал

Вершина

- а) Аконкагуа
б) Мак-Кинли
в) пик Коммунизма
г) Ането
д) Народная
е) Джомолунгма

1 – ; 2 – ; 3 – ; 4 – ; 5 – ; 6 – .

Задание 19. В структуре мирового земельного фонда среди сельскохозяйственных земель преобладают

- 1) сады и виноградники
2) луга
- 3) пастбища
4) пашни

Задание 20. Верное утверждение

- 1) Ведущие позиции в оказании банковских услуг занимают страны Латинской Америки.
- 2) Глобализация мирового хозяйства проявляется в первую очередь проведением единой оборонной политики.
- 3) Большинство стран с переходной экономикой расположено в Африке.
- 4) Географическая модель современного мирового хозяйства имеет полицентрический характер.

Задание 21. Составьте туристический буклет страны.

Структура буклета.

Визитная карточка. Напомните туристу общие сведения о стране.

Соседи. Перечислите название ближайших стран, которые можно посетить туристам.

Цифрами обозначьте их на карте.

Советы туристу. Дайте практические советы туристу, учитывая природные особенности страны.

Достопримечательности. Перечислите природные и историко-культурные объекты, в том числе и всемирного наследия, которые вы советуете посетить.

Рекламный слоган. Придумайте краткий рекламный девиз (слоган) страны, отражающий ее образ, привлекательный для туристов.

<p style="text-align: center;">Визитная карточка</p> <p>Страна: _____ Столица: _____ Географический регион: _____ Форма правления: _____ Форма устройства: _____ Денежная единица: _____ Государственный язык: _____ Религия: _____</p>	<p style="text-align: center;">Советы туристу</p>
	<p style="text-align: center;">Достопримечательности</p>

Соседи	Рекламный слоган
1	
2	
3.	
4.	
5.	
6.	

Задание 22. Прочитайте текст. Ответьте на вопросы.

«Сильнейшее землетрясение в истории наблюдения, магнитудой до 9,5, произошло вечером 22 мая 1960 в одной из Тихоокеанских стран. Эпицентр располагался возле города Вальдивия (38° ю.ш. 73° з.д.) в 435 км. южнее столицы страны.

Волны возникшего цунами достигали высоты 10 метров и нанесли значительный ущерб островам и побережьям материков удаленных на тысячи километров. Количество жертв составило около 6 тыс. человек, причём, основная часть людей погибла от цунами.»

Ответ:

В какой стране произошло землетрясение? _____

Какие острова пострадали от цунами?

Объясни, почему в этом районе часто происходят землетрясения.

Какие карты потребуются для детального объяснения данного землетрясения?

Что такое цунами? _____

Задание 23. Прочитайте текст. Какие геополитические интересы преследует Россия, развивая дружественные отношения с Норвегией? Ответ обоснуйте и оформите в виде краткой логической схемы.

«Россия и Норвегия оспаривают право на хозяйственную деятельность в так называемой «серой зоне» в Баренцевом море. По заявлению министра иностранных дел Норвегии, вопрос о «серой зоне» практически решён, за исключением южной оконечности, где сосредоточены богатые запасы углеводородного сырья.

Правительство Норвегии ведет активный политический диалог с российским правительством в поддержку участия норвежской компании Statoil в разработке Штокмановского газоконденсатного месторождения, но «Газпром» объявил, что он сам будет недропользователем месторождения.

В 2006 году Россельхознадзор вводил запрет на ввоз норвежской рыбы.»

Ответ:

Задание 24. По предложенным терминам и географическим объектам, определите природно-территориальные комплексы, о которых идет речь. Соотнесите их в таблице:

Вади, вомбат, эму, гуанако, окапи, м. Париньяс, скрэб, пампа, м. Альмади, Танганьика, гевея, сельва, баобаб, эвкалипт, Титикака, гилея, Эйр, нанду, м. Йорк, крик, Намиб, Косцюшко, Патагония, Атлас, Ахаггар, Дарлинг, Тана, Килиманджаро, Укаяли, залив Географа.

...
-----	-----	-----

1.		
2.		
3.		
4.		
5.		
6.		
7.		
8.		
9.		
10.		

Задание 25. В каком направлении, и на каком расстоянии относительно Санкт-Петербурга приземлится самолет? Решите задачу. Запишите решение и ответ.

Самолет из Санкт-Петербурга (60° с.ш.; 30° в.д.) вылетел прямо на юг. Пролетев 1110 км, он повернул на восток. Преодолев еще 1110 км, самолет изменил маршрут и пролетел в северном направлении 1110 км. Затем он сделал последний поворот на запад и, пролетев 1110 км, приземлился.

Широта параллели	длина дуги параллели в 5°	широта, параллели	длина дуги параллели в 5°	широта, параллели	длина дуги параллели в 5°
45°	394 км.	60°	279 км	75°	145 км
50°	358 км.	65°	236 км	80°	97 км
55°	320 км.	70°	191 км	85°	49 км

Решение: _____

Ответ: Самолет приземлился к _____ от Санкт-Петербурга, в _____ км.

Задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Баллы										
Задания	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Баллы										
Задания	21	22	23	24	25	Итого		Подпись членов жюри		
Баллы										

Утверждаю

Ректор Г. А. Бордовской

Герценовская олимпиада школьников по географии

Вариант 2

№	Задания	№	Задания
1.	2	11	8
2.	4	12	4
3.	46 градусов	13	3
4.	3	14	4
5.	Срединно-океанический хребет это мощные горные сооружения на дне океана, занимающие чаще всего срединное положение и имеющие относительные высоты от 1000 до 3000 м.	15	1
6.	юго-восточное	16	6
7.	2	17	4
8.	2	18	1 – в; 2 – г; 3 – а; 4 – е; 5 – б; 6 – д
9.	40000 км	19	3
10.	3	20	4
ИТОГО: 20 заданий по 2 балла максимум			40 баллов

Задание 21. Составьте туристический буклет страны – максимальное количество баллов 16

Визитная карточка

Страна: КОРОЛЕВСТВО НОРВЕГИЯ

Столица: ОСЛО

Географический регион: С.ЕВРОПА, СКАНДИНАВИЯ

Форма правления: КОНСТ.МОНАРХИЯ

Форма устройства: УНИТАРНОЕ

Денежная единица: НОРВ.КРОНА

Государственный язык: НОРВЕЖСКИЙ, СААМСКИЙ

Религия: ЛЮТЕРАНСТВО (ПРОТЕСТАНТСТВО)

Советы туристу

Практические (погода, валюта, сувениры)