

1. Задача 1

Полный балл — 2

Объектом изучения какой науки являются гидрологические процессы рек?

1	<input type="radio"/>	лимнология
2	<input checked="" type="radio"/>	потамология
3	<input type="radio"/>	тельматология
4	<input type="radio"/>	гляциология

2. Задача 2

Полный балл — 2

На какой территории сила тяжести будет наибольшей?

1	<input checked="" type="radio"/>	остров Ян-Майен
2	<input type="radio"/>	архипелаг Колон
3	<input type="radio"/>	острова Кергелен
4	<input type="radio"/>	остров Ольхон

3. Задача 3

Полный балл — 2

Как называется угол, образованный северным направлением километровой сетки и направлением на объект?

1	<input type="radio"/>	истинный азимут
2	<input type="radio"/>	магнитный азимут
3	<input type="radio"/>	румб
4	<input checked="" type="radio"/>	дирекционный угол

4. Задача 4

Полный балл — 2

Установите последовательность перечисленных событий в истории географических открытий, начиная с самого раннего.

первое английское кругосветное плавание под командованием Фрэнсиса Дрейка	<input type="button" value="▼"/>
первое испанское кругосветное плавание под командованием Фернана Магеллана и Себастьяна Элькано	<input type="button" value="▼"/>
первое российское кругосветное плавание под командованием Ивана Крузенштерна и Юрия Лисянского	<input type="button" value="▼"/>
первое французское кругосветное плавание под командованием Луи Антуана де Бугенвиля	<input type="button" value="▼"/>

Ответ	Балл
1 – 2, 2 – 1, 3 – 4, 4 – 3	2

5. Задача 5

Полный балл — 2

Установите в порядке увеличения среднегодового количества осадков следующие типы климата.

антарктический	<input type="button" value="▼"/>
умеренный резко континентальный	<input type="button" value="▼"/>
субтропический средиземноморский	<input type="button" value="▼"/>
экваториальный	<input type="button" value="▼"/>

Ответ	Балл
1 – 1, 2 – 2, 3 – 3, 4 – 4	2

6. Задача 6

Полный балл — 2

Установите перечисленные объекты по максимальной высоте, начиная с самого низкого.

Народная	<input type="button" value="▼"/>
Ключевская Сопка	<input type="button" value="▼"/>
Юдычвумчорр	<input type="button" value="▼"/>
Белуха	<input type="button" value="▼"/>

Ответ	Балл
1 – 2, 2 – 4, 3 – 1, 4 – 3	2

7. Задача 7

Полный балл — 2

Расположите перечисленные города России по возрастанию численности населения.

Саратов	<input type="button" value="▼"/>
Астрахань	<input type="button" value="▼"/>
Стерлитамак	<input type="button" value="▼"/>
Волгоград	<input type="button" value="▼"/>

Ответ	Балл
1 – 3, 2 – 2, 3 – 1, 4 – 4	2

8. Задача 8

Полный балл — 2

В каком из перечисленных субъектов России наибольший показатель рождаемости?

1	<input type="radio"/>	Брянская область
2	<input checked="" type="radio"/>	Забайкальский край
3	<input type="radio"/>	Челябинская область
4	<input type="radio"/>	Костромская область

9. Задача 9

Полный балл — 2

В каком экономическом районе России не добывают железную руду?

1	<input checked="" type="radio"/>	Северо-Западный
2	<input type="radio"/>	Центрально-Чернозёмный
3	<input type="radio"/>	Восточно-Сибирский
4	<input type="radio"/>	Западно-Сибирский

10. Задача 10

Полный балл — 2

Укажите государство, одновременно входящее в НАТО и ЕС.

1	<input type="radio"/>	Великобритания
2	<input checked="" type="radio"/>	Дания
3	<input type="radio"/>	Норвегия
4	<input type="radio"/>	Швеция

11. Задача 11

Полный балл — 3

Выберите названия трех форм рельефа, характерных для Калининградской области.

1	<input type="checkbox"/>	инзельберги
2	<input type="checkbox"/>	аласы
3	<input checked="" type="checkbox"/>	камы
4	<input checked="" type="checkbox"/>	клифы
5	<input type="checkbox"/>	поноры
6	<input type="checkbox"/>	таффони
7	<input checked="" type="checkbox"/>	зандровая равнина

12. Задача 12

Полный балл — 3

Выберите местные ветры, характерные для Африки.

1	<input type="checkbox"/>	Гармсиль
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Хамсин
3	<input type="checkbox"/>	Чинук
4	<input checked="" type="checkbox"/>	Самум
5	<input type="checkbox"/>	Сарма
6	<input checked="" type="checkbox"/>	Сирокко
7	<input type="checkbox"/>	Памперо

13. Задача 13

Полный балл — 3

Какие из нижеперечисленных государств являются соседями второго порядка для России?

1	<input checked="" type="checkbox"/>	Афганистан
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Бутан
3	<input checked="" type="checkbox"/>	Вьетнам
4	<input type="checkbox"/>	Дания
5	<input type="checkbox"/>	Сербия
6	<input checked="" type="checkbox"/>	Словакия
7	<input type="checkbox"/>	Таиланд

14. Задача 14

Полный балл — 3

Установите соответствие между русскими землепроходцами и походами, в которых они участвовали.

1	<input type="text"/>	Сибирский поход 1581—85 гг.
2	<input type="text"/>	Поход к Тихому океану 1639—42 гг.
3	<input type="text"/>	Чукотская экспедиция 1648—49 гг.
4	<input type="text"/>	Поход в Даурию 1649—53 гг.
5	<input type="text"/>	Камчатский поход 1697—98 гг.

Возможные ответы

- | | |
|---|-------------------|
| 1 | Владимир Атласов |
| 2 | Витус Беринг |
| 3 | Семён Дежнёв |
| 4 | Ермак Тимофеевич |
| 5 | Харитон Лаптев |
| 6 | Иван Москвитин |
| 7 | Василий Прончищев |
| 8 | Ерофей Хабаров |

Ответ

Балл

1 - Ермак Тимофеевич; 2 - Иван Москвитин; 3 - Семён Дежнёв; 4 - Ерофей Хабаров; 5 - Владимир Атласов	3
---	---

3

15. Задача 15

Полный балл — 3

Установите соответствие между субъектами РФ и гербами их городов - административных центров.

1	<input type="text"/>	
2	<input type="text"/>	





Возможные ответы

- | | |
|---|-----------------------|
| 1 | Республика Татарстан |
| 2 | Сахалинская область |
| 3 | Республика Карелия |
| 4 | Архангельская область |
| 5 | Астраханская область |

Ответ	Балл
1 - Республика Карелия; 2 - Сахалинская область; 3 - Республика Татарстан; 4 - Архангельская область; 5 - Астраханская область	3

16. Задача 16

Полный балл — 3

Выберите животных, обитающих на территории Демократической Республики Конго.

- | | | |
|---|-------------------------------------|-----------|
| 1 | <input type="checkbox"/> | вомбат |
| 2 | <input checked="" type="checkbox"/> | окапи |
| 3 | <input checked="" type="checkbox"/> | муха цеце |
| 4 | <input type="checkbox"/> | колибри |
| 5 | <input checked="" type="checkbox"/> | фламинго |
| 6 | <input type="checkbox"/> | аллигатор |
| 7 | <input checked="" type="checkbox"/> | гепард |

17. Задача 17

Полный балл — 3

Выберите неверные утверждения для Северной Кореи.

1	<input checked="" type="checkbox"/>	имеет сухопутную границу с 4 государствами
2	<input checked="" type="checkbox"/>	территория государства преимущественно равнинная
3	<input type="checkbox"/>	ведётся добыча и экспорт цветных металлов
4	<input checked="" type="checkbox"/>	конституционная монархия
5	<input type="checkbox"/>	моноэтническое государство
6	<input checked="" type="checkbox"/>	омывается Южно-Китайским морем

18. Задача 18

Полный балл — 3

Установите соответствия между контурами административно-территориальных единиц различных стран и их названиями.

1	<input type="text"/> ▼	
2	<input type="text"/> ▼	

3	<input type="text"/>	
4	<input type="text"/>	
5	<input type="text"/>	

Возможные ответы

- | | |
|---|---------------|
| 1 | Квазулу-Натал |
| 2 | Сконе |
| 3 | Нунавут |
| 4 | Саравак |
| 5 | Тиграй |
| 6 | Папуа |
| 7 | Мату-Гросу |

Ответ	Балл
1 - Нунавут; 2 - Тыграй; 3 - Мату-Гросу; 4 - Квазулу-Натал; 5 - Саравак	3

19. Задача 19

Полный балл — 3

Выберите из списка 3 региона России, в которых доля русских составляет менее 50%.

1	<input type="checkbox"/>	Еврейская автономная область
2	<input type="checkbox"/>	Нижегородская область
3	<input checked="" type="checkbox"/>	Республика Чувашия
4	<input checked="" type="checkbox"/>	Республика Башкортостан
5	<input type="checkbox"/>	Удмуртская Республика
6	<input type="checkbox"/>	Ханты-Мансийский автономный округ
7	<input checked="" type="checkbox"/>	Республика Саха (Якутия)

20. Задача 20

Полный балл — 3

Установите соответствия между опасными природными явлениями и территориями, для которых они наиболее характерны.

1	<input type="button" value="▼"/>	Смерчи
2	<input type="button" value="▼"/>	Тайфуны
3	<input type="button" value="▼"/>	Карстовые просадки
4	<input type="button" value="▼"/>	Сход оползней
5	<input type="button" value="▼"/>	Извержение вулкана

Возможные ответы

1	provinciya Severnyy Kalimantan
2	gorod Yalta
3	provinciya Hainan
4	Liparskie ostrova
5	shtat Oklahoma

Ответ	Балл
1 - штат Оклахома; 2 - провинция Хайнань; 3 - город Ялта; 4 - провинция Северный Калимантан; 5 - Липарские острова	3

21. Задача 21

Полный балл — 3

Назовите субъект РФ, определив его по перечисленным объектам: Даурская степь; река Аргунь; Быстринский ГОК; город Краснокаменск:

Ответ	Балл
1 - Забайкальский край	3

22. Задача 22

Полный балл — 3

Назовите реку, являющуюся крупнейшим притоком одного из крупных реликтовых озёр Африки; здесь расположена одна из величайших в тропической зоне система болот; название реки было включено в колониальное название одной из стран континента, а у соседней с ней страны в названии отражено название озера:

Ответ	Балл
1 - Шари	3

23. Задача 23

Полный балл — 3

Определите название народа, относящегося к тунгусо-маньчжурской языковой группе алтайской языковой семьи, проживающего преимущественно в Восточной Сибири.

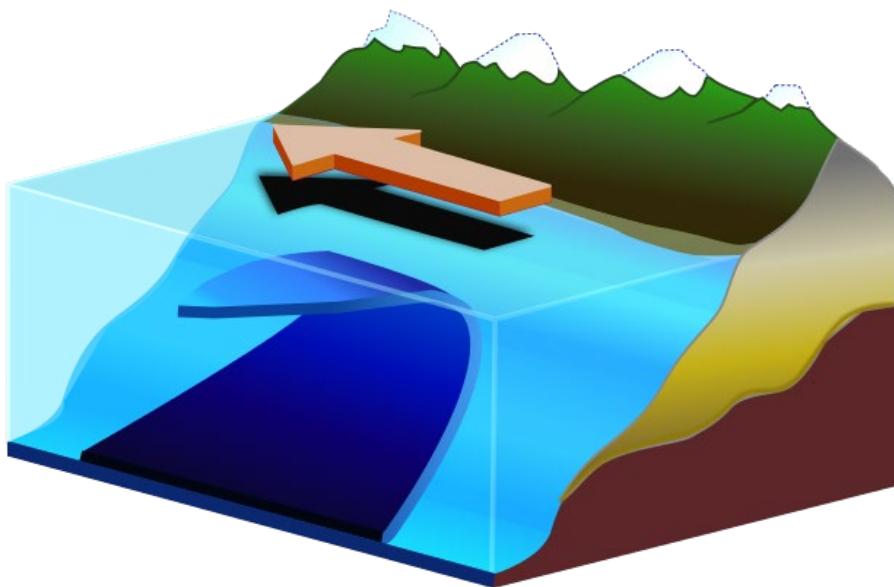
Устаревшее русское название народа – тунгусы.

Ответ	Балл
1 - эвенки	3

24. Задача 24

Полный балл — 3

Назовите явление, изображённое на схеме ниже



Ответ	Балл
1 - апвеллинг	3

25. Задача 25

Полный балл — 3

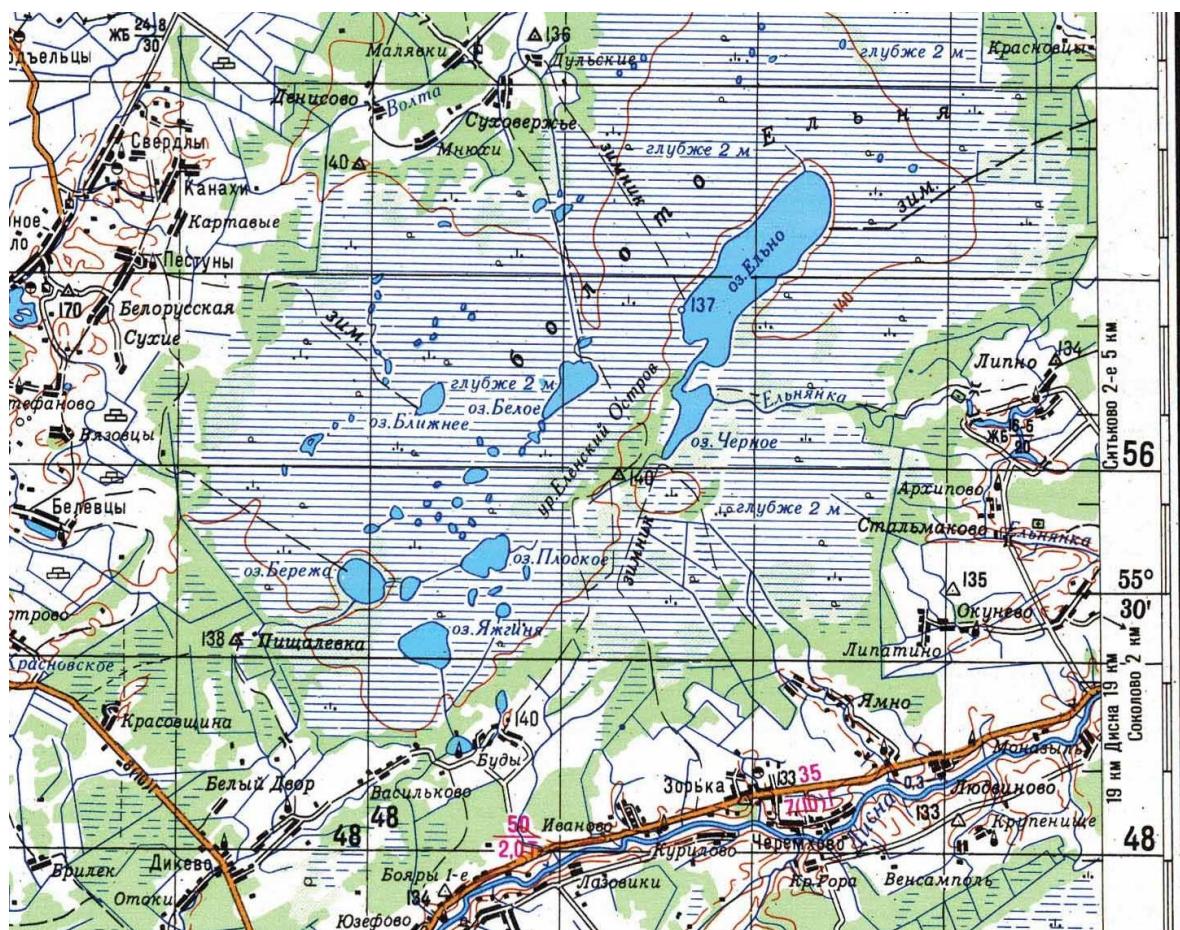
В Северной Америке - чапараль, в Южной Африке - финбош, в Австралии - скрэб, а как эти объекты называются в Средиземноморье?

Ответ	Балл
1 - маквис	3

26. Задача 26

Полный балл — 5

Выполните задания, используя увеличенный фрагмент топографической карты.



Определите масштаб карты, если известно, что длина стороны квадрата на сетке прямоугольных координат составляет на карте составляет 0,5 см. Ответ запишите в виде численного масштаба: .

Определите абсолютную высоту наиболее высокой точки в пределах фрагмента карты (ответ запишите в метрах, только цифры):

На территории какого государства расположен комплекс верховых и переходных болот, изображённый на фрагменте топографической карты?

Добыча какого полезного ископаемого ведётся на территории местности, изображённой на карте? 

Ответ	Балл
1 - 1:200000	2
2 - 170	1
3 - Беларусь	1
3 - Республики Беларусь	1
4 - торф	1

27. Задача 27

Полный балл — 5

На пике Средний с абсолютной высотой 1290 м температура составляет 13°C.

Определите, какая температура воздуха на соседнем пике Высокий высотой 2517 м, если изменение температуры с высотой происходит в соответствии с законами влажноадиабатического процесса (запишите в ответе только цифры в °C, округлите до десятых)?

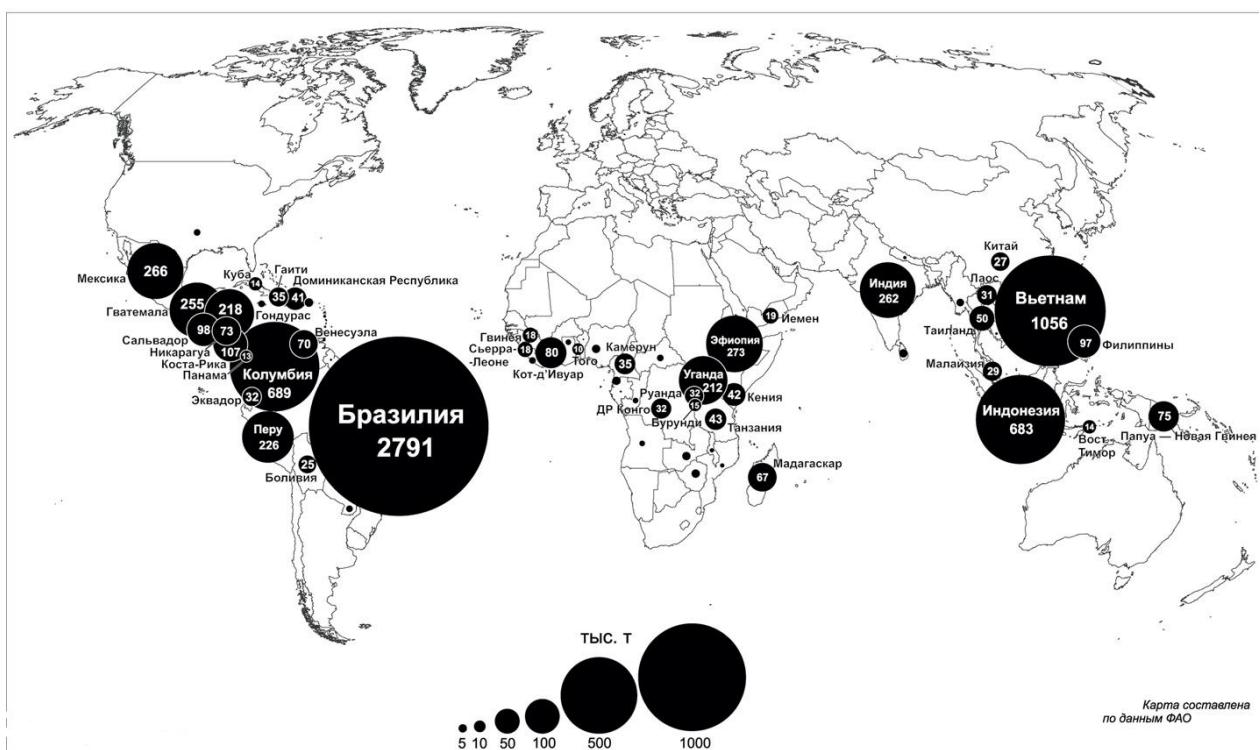
Каково давление на пике Средний, если на уровне моря оно составляет 760 мм рт. ст. (запишите в ответе только цифры, в мм рт. ст.)?

Ответ	Балл
1 - 5,6	3
2 - 637	2

28. Задача 28

Полный балл — 5

Перед вами картодиаграмма, отражающая объёмы сбора некоторой сельскохозяйственной культуры. Рассмотрите её и ответьте на вопросы.



О какой культуре идёт речь?

Многочисленные сорта этой культуры относятся к двум биологическим видам — один произрастает в высокогорных условиях, а другой — на равнинах. Назовите оба вида (по алфавиту):

- вид первый: ,
 - вид второй: ,

Какая страна считается родиной этой культуры?

Примечательно, что лидером по сбору этой культуры является государство, расположенное в другой части света. Следствием какого крупномасштабного процесса, начавшегося в конце XV века, стало это перемещение?

Ответ	Балл
1 - кофе	1
2 - арабика	1
3 - робуста	1
4 - Эфиопия	1
5 - Колумбов обмен	1

29. Задача 29

Полный балл — 10

Внимательно прочитайте текст. Ответьте на вопросы.

Это государство расположено в Африке, не имеет выхода к морю, однако выходит сразу к двум крупным рекам материка. Первая река известна, например, водопадом, открытому известным шотландским путешественником. Близ второй реки, проходящей вдоль южной границы государства, находится трансграничный национальный парк, который носит имя реки и располагается на территории трёх стран.

Прежнее название непризнанного государства-предшественника, которое существовало после объявления независимости с 1965 по 1979 год, образовано от имени чиновника и предпринимателя, одного из наиболее активных “архитекторов” колониальной системы государства-метрополии. В государстве на руководящих постах находились преимущественно представители белого населения, проводившие политику расовой дискриминации, схожую с политикой, проводимой в южном государстве-соседе. Однако в 1980 г. власть переходит в руки коренного населения, но оказавшийся у власти лидер страны не стремится её отдать, и в итоге его правление растягивается на 37 лет. К 2009 г. национальная валюта чрезвычайно обесценивается (в стране выпускают банкноту номиналом в 100 млрд. местных долларов). Примечательно, что и в момент получения страной независимости, и в момент свержения президента-диктатора в бывшей метрополии царствовал монарх, который сейчас является рекордсменом среди всех действующих монархов мира по возрасту и продолжительности пребывания на престоле.

Запишите ответы на вопросы:

- название государства: ,
 - название первой реки: ,

- название водопада: ,
- имя путешественника: ,
- название второй реки: ,
- прежнее название непризнанного государства-предшественника: ,
- название политики дискриминации в ЮАР: ,
- имя президента государства, который дольше всех находился у власти: ,
- процесс чрезвычайно быстрого обесценивания денег: ,
- имя монарха, правящего в метрополии: .

Ответ	Балл
1 - Зимбабве	1
2 - Замбези	1
3 - Виктория	1
4 - Давид Ливингстон	1
5 - Лимпопо	1
6 - Родезия	1
7 - апартеид	1
8 - Роберт Мугабе	1
9 - гиперинфляция	1
10 - Елизавета II	1

30. Задача 30

Полный балл — 10

Замените пропуски в тексте словами. Слова могут быть собственными именами или понятиями. Ответы укажите в именительном падеже.

Самый крупный щелочной интрузивный кольцевой массив в мире - - расположен в России на полуострове. Его наивысшая точка - гора . Известный минеролог и геохимик , посвятил более 25 лет изучению данного массива, его именем назван перевал. Здесь не только высоко разнообразие минералов (более 500), но и находятся крупные месторождения полезных ископаемых. Горно-обогатительный комбинат получил свое название в честь минерала, на основе которого производят фосфатное сырье. Основная часть электроэнергии, в том числе и для производственных нужд, вырабатывается на , которая расположена в городе . Также на полуострове расположена единственная в России электростанция, которая использует энергию моря - . Административный центр субъекта РФ, в котором расположены данные

объекты, раньше носил название . Данний город является круглогодично функционирующим портом за счет течения.

Ответ	Балл
1 - Хибины	1
2 - Кольский	1
3 - Юдычвумчорр	1
4 - Ферсман	1
5 - Апатит	1
6 - Кольская АЭС	1
7 - Полярные Зори	1
8 - Кислогубская ПЭС	1
9 - Романов-на-Мурмане	1
10 - Северо-Атлантическое	1