

**Сборник тренировочных материалов для подготовки
к государственной итоговой аттестации по ГЕОГРАФИИ
для слепых и поздноослепших обучающихся
по образовательным программам
СРЕДНЕГО общего образования**

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Тренировочные материалы предназначены для подготовки к единому государственному экзамену и государственному выпускному экзамену (в письменной форме) по географии.

Тренировочные материалы состоят из трёх разделов, в которых задания сгруппированы по следующим темам:

- раздел 1 – география России;
- раздел 2 – природа Земли и материки;
- раздел 3 – экономическая и социальная география зарубежных стран.

Раздел 1 содержит 32 задания. За правильный ответ на задания 1–24, 27–29 ставится 1 балл; за неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов. За полный правильный ответ в заданиях 25 и 26 ставится 2 балла; если допущена одна ошибка, – 1 балл; если допущено две и более ошибки, – 0 баллов. Задания 30–32 оцениваются максимально в 2 балла в соответствии с критериями оценивания. Задания 1–29 могут включаться как в экзаменационные материалы ГВЭ-11, так и в КИМ ЕГЭ, а задания 30–32 – только в КИМ ЕГЭ.

Раздел 2 содержит 25 заданий. За правильный ответ на задания 1–20, 23 ставится 1 балл; за неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов. За полный правильный ответ в заданиях 21 и 22 ставится 2 балла; если допущена одна ошибка, – 1 балл; если допущено две и более ошибки, – 0 баллов. Задания 24–25 оцениваются максимально в 2 балла в соответствии с критериями оценивания. Задания 1–23 могут включаться как в экзаменационные материалы ГВЭ-11, так и в КИМ ЕГЭ, а задания 24–25 – только в КИМ ЕГЭ.

Раздел 3 содержит 26 заданий. За правильный ответ на задания 1–17, 20–22 ставится 1 балл; за неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов. За полный правильный ответ в заданиях 18 и 19 ставится 2 балла; если допущена одна ошибка – 1 балл; если допущено две и более ошибки, – 0 баллов. Задания 23–26 оцениваются максимально в 2 балла в соответствии с критериями оценивания. Задания 1–22 могут включаться как в экзаменационные материалы ГВЭ-11, так и в КИМ ЕГЭ, а задания 23–26 – только в КИМ ЕГЭ.

Раздел 1

Ответами к заданиям 1–29 являются цифра, число, последовательность цифр или слово (словосочетание). Запишите ответ в поле ответа в тексте работы.

1

Какое утверждение о географическом положении России является верным?

- 1) Россия граничит с Грузией, Арменией и Азербайджаном.
- 2) Крайняя восточная точка территории России имеет восточную долготу.
- 3) Самую протяжённую сухопутную границу Россия имеет с Китаем.
- 4) Крайняя северная материковая точка России является крайней северной материковой точкой Евразии.

Ответ:

2

Какая из перечисленных горных систем обладает наибольшими абсолютными высотами?

- 1) Урал
- 2) Алтай
- 3) Саяны
- 4) Кавказ

Ответ:

3

В каком из перечисленных городов России средняя температура воздуха июля наиболее высокая?

- 1) Мурманск
- 2) Ростов-на-Дону
- 3) Пермь
- 4) Магадан

Ответ:

4 Расположите перечисленные города России в порядке увеличения среднегодового количества атмосферных осадков, характерных для них, начиная с города с наименьшим значением этого показателя.

- 1) Петропавловск-Камчатский
- 2) Москва
- 3) Астрахань

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

--	--	--

5 На территории какого из перечисленных регионов России преобладающим типом почв являются чернозёмы?

- 1) Смоленская область
- 2) Республика Карелия
- 3) Пермский край
- 4) Ставропольский край

Ответ:

--

6 Верны ли следующие выводы о тенденциях изменения объёмов сельскохозяйственного производства в Калининградской и Ленинградской областях, сделанные на основе анализа данных приведённой ниже таблицы?

Динамика объёмов сельскохозяйственного производства
(в процентах к предыдущему году)

Год	2010	2011	2012
Калининградская область	100,1	100,1	105,3
Ленинградская область	102,6	108,8	108,1

Вывод А: объём сельскохозяйственного производства в Калининградской области ежегодно возрастал с 2010 по 2012 г.

Вывод Б: объём сельскохозяйственного производства в Ленинградской области ежегодно возрастал с 2010 по 2012 г.

- 1) верен только вывод А
- 2) верен только вывод Б
- 3) верны оба вывода
- 4) оба вывода неверны

Ответ:

--

7

Какая из перечисленных территорий России находится в пределах Основной полосы расселения?

- 1) полуостров Камчатка
- 2) Северо-Сибирская низменность
- 3) полуостров Таймыр
- 4) Среднерусская возвышенность

Ответ:

8

Какой из перечисленных городов является наибольшим по численности населения?

- 1) Ставрополь
- 2) Владивосток
- 3) Хабаровск
- 4) Новосибирск

Ответ:

9

Какая из перечисленных отраслей промышленности России в наибольшей степени загрязняет водную среду?

- 1) приборостроение
- 2) целлюлозно-бумажная
- 3) деревообработка
- 4) авиационное машиностроение

Ответ:

10

Что из перечисленного является примером **нерационального** природопользования в металлургической промышленности?

- 1) использование вторичного сырья
- 2) производство удобрений и кислот из отходов металлургии
- 3) использование систем оборотного водоснабжения
- 4) неполное извлечение металла из руды

Ответ:

11 В каком из перечисленных регионов России в наибольшем количестве производится кукуруза на зерно?

- 1) Забайкальский край
- 2) Костромская область
- 3) Ставропольский край
- 4) Владимирская область

Ответ:

12 В какой из перечисленных областей России агроклиматические условия наиболее благоприятны для выращивания сахарной свёклы и подсолнечника?

- 1) Ленинградская
- 2) Белгородская
- 3) Псковская
- 4) Новгородская

Ответ:

13 Какой из перечисленных морских портов является наиболее крупным по грузообороту?

- 1) Сочи
- 2) Калининград
- 3) Новороссийск
- 4) Мурманск

Ответ:

14 В каком из перечисленных регионов России густота сети железных дорог наибольшая?

- 1) Республика Карелия
- 2) Республика Хакасия
- 3) Курская область
- 4) Мурманская область

Ответ:

15

В каком из следующих высказываний содержится информация о воспроизводстве населения?

- 1) В 2012 г. численность пенсионеров в РФ составляла 40 573 тыс. человек.
- 2) В 2012 г. среднегодовая численность занятых в экономике РФ составляла 67 969 тыс. человек, что на 242 тыс. человек больше, чем в 2011 г.
- 3) В 2012 г. в РФ средняя ожидаемая продолжительность жизни населения при рождении составила 70,2 года.
- 4) Если в 2010 г. коэффициент естественного прироста в РФ составлял – 1,7 (на 1000 населения), то в 2012 г. он повысился до нулевого значения.

Ответ:

16

В каком из высказываний содержится информация об урбанизации?

- 1) По данным Росстата, численность постоянного населения России за период с января по июль 2013 г. возросла на 132,2 тыс. человек и на 1 августа 2013 г. составила 143,5 млн человек.
- 2) Начиная с 2004 г. в России наблюдается довольно устойчивое снижение числа умерших и общего коэффициента смертности.
- 3) Данные Межгосударственного статистического комитета СНГ о возрастном составе населения свидетельствуют о «быстром старении» населения в Украине, Белоруссии и России.
- 4) За 2011–2013 гг. в России количество городов-миллионеров увеличилось с 12 до 15.

Ответ:

17

В каком из следующих высказываний содержится информация о миграциях населения?

- 1) Таёжная зона Западной Сибири слабо заселена, сёла в ней встречаются преимущественно вдоль рек.
- 2) С начала 90-х гг. XX в. по начало XXI в. в России ежегодно отмечалось превышение смертности населения над рождаемостью.
- 3) В настоящее время почти каждый восьмой россиянин находится в возрасте 65 лет и старше.
- 4) С начала XXI в. число прибывающих на постоянное жительство в Россию ежегодно превышает число выбывающих.

Ответ:

18

На территории России находится

- 1) самое глубокое озеро мира
- 2) крупнейшее в мире месторождение медных руд
- 3) наибольшая по протяжённости река мира
- 4) высочайшая горная вершина мира

Ответ:

19

Какие товары преобладают в структуре экспорта России?

- 1) сельскохозяйственное сырьё и продовольствие
- 2) минеральное сырьё и топливо
- 3) древесина и целлюлоза
- 4) машины и оборудование

Ответ:

20

Наиболее мощные ГЭС в Азиатской части России построены на

- 1) Лене и Тоболе
- 2) Оби и Иртыше
- 3) Енисее и Ангаре
- 4) Амуре и Витиме

Ответ:

21

Верны ли следующие утверждения о хозяйстве Европейского Севера России?

А) Европейский Север лидирует в России по объёмам добычи каменного угля.

Б) На Европейском Севере действуют крупные ЦБК.

- 1) верно только А
- 2) верно только Б
- 3) верны оба утверждения
- 4) оба утверждения неверны

Ответ:

22 В каких областях Центральной России добывают железные руды?

- 1) Курская и Белгородская
- 2) Тверская и Ярославская
- 3) Брянская и Смоленская
- 4) Рязанская и Тамбовская

Ответ:

23 На территории Поволжья расположены крупные месторождения

- 1) каменного угля
- 2) алюминиевых руд
- 3) нефти и природного газа
- 4) фосфоритов

Ответ:

24 Большинство верующих какого из перечисленных народов исповедуют ислам?

- 1) чуваша
- 2) буряты
- 3) башкиры
- 4) калмыки

Ответ:

25 Установите соответствие между субъектом РФ и его административным центром.

СУБЪЕКТ РФ

АДМИНИСТРАТИВНЫЙ
ЦЕНТР

- А) Новгородская область
- Б) Амурская область
- В) Свердловская область

- 1) Екатеринбург
- 2) Нижний Новгород
- 3) Благовещенск
- 4) Великий Новгород

Запишите в таблицу цифры, соответствующие выбранным ответам.

Ответ:

А	Б	В
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

26

В каких трёх регионах России ведётся добыча природного газа? Обведите соответствующие цифры и запишите их в таблицу.

- 1) Республика Карелия
- 2) Астраханская область
- 3) Ямало-Ненецкий автономный округ
- 4) Мурманская область
- 5) Смоленская область
- 6) Ханты-Мансийский автономный округ – Югра

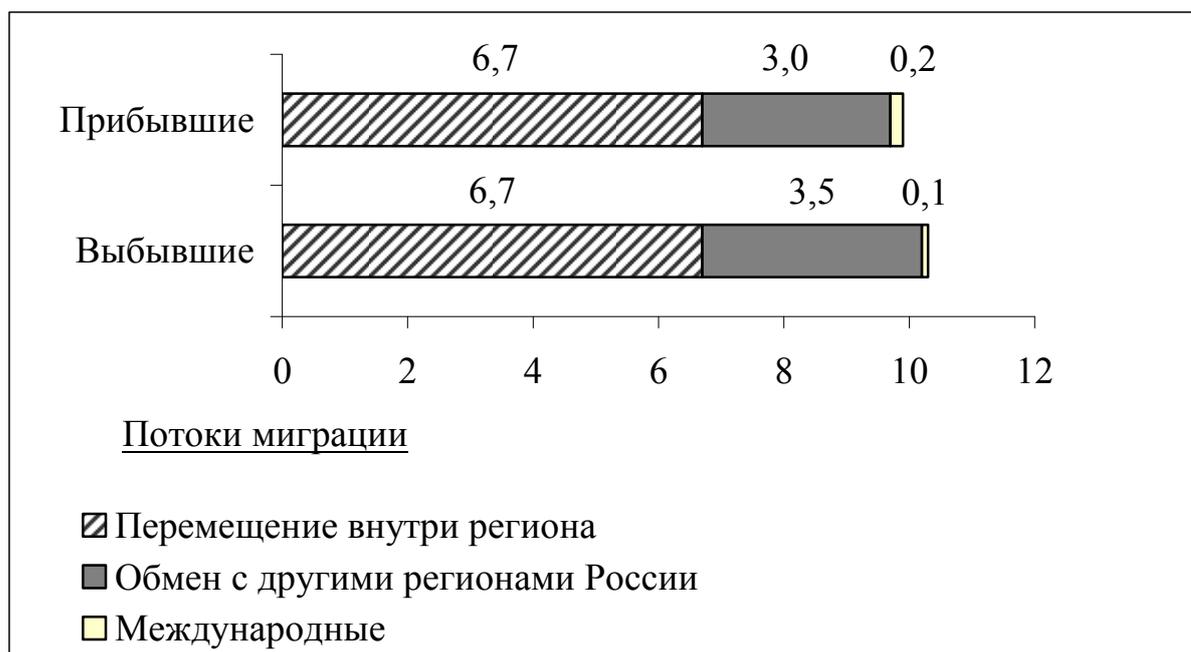
Ответ:

--	--	--

27

Используя данные диаграммы, определите величину миграционного прироста населения Республики Алтай в 2011 г. Ответ запишите в виде числа.

Распределение числа мигрантов по основным потокам передвижения, 2011 г. (тыс. человек)



Ответ: _____ тыс. человек.

28

В соответствии с Законом о возврате к «зимнему» времени с 26 октября 2014 г. на территории страны установлено 11 часовых зон. Исходным временем при исчислении местного времени часовых зон служит московское время – время II часовой зоны (см. таблицу).

Номер часовой зоны	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI
Разница между временем данной зоны и московским временем (в часах)	-1	0	+1	+2	+3	+4	+5	+6	+7	+8	+9

Самолёт вылетел из Минеральных Вод (II часовая зона) в Екатеринбург (IV часовая зона) в 13 часов по московскому времени. Расчётное время полёта составляет 3 часа. Сколько времени будет в Екатеринбурге, когда самолёт приземлится? Ответ запишите в виде числа.

Ответ: _____ ч.

29

Определите регион России по его краткому описанию.

В состав этой области входит крупный остров и самый протяжённый в пределах территории России архипелаг. Климат умеренный муссонный, в восточной части умеренный морской. Высока вероятность разрушительных землетрясений и цунами. Ведётся добыча каменного угля. На самом крупном острове, а также в его шельфовой зоне добывают нефть и природный газ.

Ответ: _____ область.

На задания 30–32 дайте развёрнутый ответ. Ответы записывайте чётко и разборчиво.

30

Каковы последствия вырубки лесов в верховьях небольших рек на Среднерусской возвышенности для режима этих рек? Укажите два последствия. Если Вы укажете более двух последствий, оцениваться будут только два, указанных первыми.

31

В Московской области многолетняя мерзлота отсутствует, а в расположенном южнее Забайкальском крае она широко распространена. Какие особенности климата Забайкальского края способствуют сохранению на его территории многолетней мерзлоты? Укажите две особенности. Если Вы укажете более двух особенностей, оцениваться будут только две, указанные первыми.

32

На численность населения субъектов Российской Федерации заметное влияние оказывают как естественное движение населения, так и миграции. В таблице приведены данные, взятые с официального сайта Федеральной службы государственной статистики.

**Численность и естественный прирост населения
Удмуртской Республики**

Показатель	2011 г.	2012 г.	2013 г.
Численность постоянного населения на 1 января, человек	1 520 390	1 518 091	1 517 969
Среднегодовая численность населения, человек	1 519 240	1 518 030	Нет данных
Естественный прирост населения, человек, значение показателя за год	1547	3699	Нет данных

Проанализировав эти данные, определите:

- 1) показатель естественного прироста населения в ‰ в 2012 г. для Удмуртской Республики. При расчётах используйте показатель среднегодовой численности населения. Полученный результат округлите до десятых долей промилле;
- 2) величину миграционного прироста (убыли) населения Удмуртской Республики в 2012 г. Запишите решение задачи.

Система оценивания работы

За правильный ответ на задания 1–24, 27–29 ставится 1 балл; за неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов.

За полный правильный ответ на задания 25 и 26 ставится 2 балла; если допущена одна ошибка – 1 балл; если допущено две и более ошибки, – 0 баллов.

№ задания	Ответ
1	4
2	4
3	2
4	321
5	4
6	3
7	4
8	4
9	2
10	4
11	3
12	2
13	3
14	3
15	4
16	4
17	4
18	1
19	2
20	3
21	2
22	1
23	3
24	3
25	431
26	236
27	–0,4
28	18
29	Сахалинская область

Критерии оценивания заданий с развёрнутым ответом

30

Каковы последствия вырубки лесов в верховьях небольших рек на Среднерусской возвышенности для режима этих рек? Укажите два последствия. Если Вы укажете более двух последствий, оцениваться будут только два, указанных первыми.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе указаны следующие последствия: 1) летом реки мелеют; 2) половодья и паводки становятся более бурными	
Ответ включает в себя оба названных выше элемента	2
Ответ включает в себя один (любой) из названных выше элементов	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
<i>Максимальный балл</i>	2

31

В Московской области многолетняя мерзлота отсутствует, а в расположенном южнее Забайкальском крае она широко распространена. Какие особенности климата Забайкальского края способствуют сохранению на его территории многолетней мерзлоты? Укажите две особенности. Если Вы укажете более двух особенностей, оцениваться будут только две, указанные первыми.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе указаны следующие особенности: 1) более низкие зимние температуры в Забайкальском крае; 2) меньшее количество атмосферных осадков в холодный период в Забайкальском крае ИЛИ меньшая мощность снегового покрова в Забайкальском крае; 3) продолжительные зимы в Забайкальском крае	
Ответ включает в себя два (любых) из названных выше элементов. ИЛИ В качестве особенности указывается резко континентальный климат	2
Ответ включает в себя один (любой) из названных выше элементов	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
<i>Максимальный балл</i>	2

На численность населения субъектов Российской Федерации заметное влияние оказывают как естественное движение населения, так и миграции. В таблице приведены данные, взятые с официального сайта Федеральной службы государственной статистики.

**Численность и естественный прирост населения
Удмуртской Республики**

Показатель	2011 г.	2012 г.	2013 г.
Численность постоянного населения на 1 января, человек	1 520 390	1 518 091	1 517 969
Среднегодовая численность населения, человек	1 519 240	1 518 030	Нет данных
Естественный прирост населения, человек, значение показателя за год	1547	3699	Нет данных

Проанализировав эти данные, определите:

- 1) показатель естественного прироста населения (в ‰) в 2012 г. для Удмуртской Республики. При расчётах используйте показатель среднегодовой численности населения. Полученный результат округлите до десятых долей промилле;
- 2) величину миграционного прироста (убыли) населения Удмуртской Республики в 2012 г. Запишите решение задачи.

	Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
К1	Определение показателя естественного прироста населения в ‰	
	Экзаменуемый верно определил показатель естественного прироста населения (в ‰) в 2012 г. для Удмуртской Республики: 2,4‰	1
	Экзаменуемый не смог верно определить показатель естественного прироста населения (в ‰) в 2012 г. для Удмуртской Республики	0

К2	Определение величины миграционного прироста населения	
	Решение: 1) $1\,517\,969 - 1\,518\,091 = -122$ 2) $-122 - 3699 = -3821$ ИЛИ В 2012 г. численность населения Удмуртской Республики уменьшилась на 122 человека. За счёт естественного прироста произошло увеличение численности на 3699 человек. Миграционный прирост населения составил: $-122 - 3699 = -3821$	
	Приведена верная последовательность всех шагов решения. 1) Величина, на которую изменилась численность населения Удмуртской Республики в 2012 г., определена как разность между численностью населения на 1 января 2013 г. и на 1 января 2012 г. 2) Величина миграционного прироста населения определена как разность между величиной изменения численности населения и величиной естественного прироста (убыли) населения. Все вычисления выполнены верно, получен верный ответ	2
	Приведена верная последовательность всех шагов решения, но получен неверный ответ, так как допущена ошибка при определении величины, на которую изменилась численность населения Удмуртской Республики в 2012 г. ИЛИ Верно выполнен только первый шаг решения, а второй шаг либо отсутствует, либо выполнен неверно. ИЛИ Получен неверный ответ, так как величина, на которую изменилась численность населения в 2012 г., определена как разность между численностью населения на 1 января 2012 г. и на 1 января 2011 г.	1
	Все случаи решения, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
	<i>Максимальный балл</i>	3

Раздел 2

Ответами к заданиям 1–23 являются цифра, последовательность цифр. Запишите ответ в поле ответа в тексте работы.

1 Какой из перечисленных материков пересекается нулевым меридианом?

- 1) Северная Америка
- 2) Австралия
- 3) Африка
- 4) Южная Америка

Ответ:

2 В каком из перечисленных климатических поясов годовая амплитуда температур воздуха наименьшая?

- 1) тропический
- 2) умеренный
- 3) арктический
- 4) экваториальный

Ответ:

3 В каком из перечисленных климатических поясов Северного полушария летом преобладают тропические воздушные массы?

- 1) умеренный
- 2) экваториальный
- 3) субэкваториальный
- 4) субтропический

Ответ:

4

Какое из следующих утверждений о тропосфере верно?

- 1) Атмосферное давление в тропосфере с высотой понижается.
- 2) В тропосфере в составе воздуха преобладает кислород.
- 3) В тропосфере температура воздуха с высотой повышается.
- 4) Мощность тропосферы в полярных областях больше, чем над экватором.

Ответ:

5

В пунктах 1, 2, 3, находящихся на различных высотах, одновременно проводятся измерения атмосферного давления. Расположите эти пункты в порядке повышения в них атмосферного давления (от наиболее низкого к наиболее высокому).

№ пункта	1	2	3
Абсолютная высота	2200	150	1300

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

6

Студенты на экскурсии собрали образцы горных пород. В них были заметны вкрапления окаменевших раковин моллюсков. Образцы какой горной породы собрали студенты?

- 1) пемза
- 2) гранит
- 3) известняк
- 4) базальт

Ответ:

7

К метаморфическим горным породам относится

- 1) гнейс и мрамор
- 2) базальт и известняк
- 3) гипс и гранит
- 4) песок и глина

Ответ:

8

Какая из перечисленных горных систем обладает наибольшими абсолютными высотами?

- 1) Альпы
- 2) Анды
- 3) Пиренеи
- 4) Гималаи

Ответ:

9

На каком из перечисленных островов имеются действующие вулканы?

- 1) Ирландия
- 2) Исландия
- 3) Мадагаскар
- 4) Тасмания

Ответ:

10

Горы Кордильеры расположены на том же материке, что и

- 1) Среднесибирское плоскогорье
- 2) Центральные равнины
- 3) Амазонская низменность
- 4) Эфиопское нагорье

Ответ:

11

Территория, с которой река собирает воду, называется её

- 1) поймой
- 2) бассейном
- 3) руслом
- 4) террасой

Ответ:

12 Какие из перечисленных форм рельефа являются антропогенными?

- 1) дюны
- 2) барханы
- 3) моренные гряды
- 4) терриконы

Ответ:

13 Какие из перечисленных типов почв характерны для таёжных лесов?

- 1) серые лесные
- 2) подзолистые
- 3) чернозёмы
- 4) каштановые

Ответ:

14 Баобабы и зонтичные акации – типичные представители растительного мира природной зоны

- 1) муссонных лесов
- 2) влажных экваториальных лесов
- 3) саванн
- 4) пустынь

Ответ:

15 Какое соответствие «природная зона – особенность компонентов её природы» является верным?

- 1) «саванны – выраженные сезон дождей и сухой сезон»
- 2) «тайга – плодородные почвы»
- 3) «пустыни – плодородные почвы»
- 4) «тайга – выраженные сезон дождей и сухой сезон»

Ответ:

16 В какой из перечисленных горных систем количество высотных поясов наибольшее?

- 1) Аппалачи
- 2) Драконовы горы
- 3) Уральские горы
- 4) Кордильеры

Ответ:

17 К невозобновимым исчерпаемым природным ресурсам относится

- 1) пресная вода
- 2) каменный уголь
- 3) солнечная энергия
- 4) почва

Ответ:

18 Что из перечисленного является примером нерационального природопользования?

- 1) очистка полей от валунов
- 2) использование систем оборотного водоснабжения
- 3) рекультивация земель на месте карьеров и терриконов
- 4) распашка крутых склонов

Ответ:

19 На какой из перечисленных параллелей 1 июля продолжительность светового дня наибольшая?

- 1) 65° с.ш.
- 2) 50° с.ш.
- 3) 50° ю.ш.
- 4) 65° ю.ш.

Ответ:

20 В какой части материка Австралия расположена его самая высокая точка?

- 1) северо-восточной
- 2) юго-западной
- 3) юго-восточной
- 4) северо-западной

Ответ:

21 Установите соответствие между заливом и океаном, частью которого он является: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ЗАЛИВ

- А) Гвинейский
- Б) Бенгальский
- В) Калифорнийский

ОКЕАН

- 1) Тихий
- 2) Северный Ледовитый
- 3) Атлантический
- 4) Индийский

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

22 Установите соответствие между островом и океаном, в котором он находится: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

ОСТРОВ

- А) Мадагаскар
- Б) Хонсю
- В) Ирландия

ОКЕАН

- 1) Тихий
- 2) Северный Ледовитый
- 3) Атлантический
- 4) Индийский

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

23

Расположите перечисленные периоды геологической истории Земли в хронологическом порядке, начиная с самого раннего.

- 1) триасовый
- 2) ордовикский
- 3) четвертичный

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

--	--	--

На задания 24, 25 дайте развёрнутый ответ. Ответы записывайте чётко и разборчиво.

24

Объясните, почему средняя солёность поверхностных вод в центральной части Атлантического океана в умеренных широтах Северного полушария ниже, чем в тропических широтах. Укажите две причины. Если Вы укажете более двух причин, оцениваться будут только две, указанные первыми.

25

Определите, в какой из точек, географические координаты которых указаны в таблице, 10 марта Солнце будет находиться **выше всего** над горизонтом в 10 часов по солнечному времени Гринвичского меридиана. Запишите обоснование Вашего ответа.

Точка	Географические координаты	
	Широта	Долгота
А	30° с.ш.	50° в.д.
Б	40° с.ш.	40° в.д.
В	30° с.ш.	40° в.д.

Система оценивания работы

За правильный ответ на задания 1–20, 23 ставится 1 балл; за неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов.

За полный правильный ответ на задания 21 и 22 ставится 2 балла; если допущена одна ошибка – 1 балл; если допущено две и более ошибки, – 0 баллов.

№ задания	Ответ
1	3
2	4
3	4
4	1
5	132
6	3
7	1
8	4
9	2
10	2
11	2
12	4
13	2
14	3
15	1
16	4
17	2
18	4
19	1
20	3
21	341
22	413
23	213

Критерии оценивания заданий с развёрнутым ответом

24

Объясните, почему средняя солёность поверхностных вод в центральной части Атлантического океана в умеренных широтах Северного полушария ниже, чем в тропических широтах. Укажите две причины. Если Вы укажете более двух причин, оцениваться будут только две, указанные первыми.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе указаны следующие причины: 1) в умеренных широтах над океаном выпадает больше атмосферных осадков; 2) в умеренных широтах испарение (испаряемость) с поверхности воды меньше	
Ответ включает в себя оба названных выше элемента	2
Ответ включает в себя один (любой) из названных выше элементов	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
<i>Максимальный балл</i>	2

Определите, в какой из точек, географические координаты которых указаны в таблице, 10 марта Солнце будет находиться **выше всего** над горизонтом в 10 часов по солнечному времени Гринвичского меридиана. Запишите обоснование Вашего ответа.

Точка	Географические координаты	
	Широта	Долгота
А	30° с.ш.	50° в.д.
Б	40° с.ш.	40° в.д.
В	30° с.ш.	40° в.д.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе говорится, что 1) выше всего Солнце будет находиться над горизонтом в точке В. В обосновании говорится, что: 2) в этот момент на меридиане 30° в.д. полдень, ИЛИ для определения полуденного меридиана используется вычисление: $(12 - 10) \times 15^\circ$, ИЛИ точка В расположена ближе к полуденному меридиану, чем точка А; 3) точка В расположена южнее точки Б, ИЛИ точка В расположена ближе к экватору, чем точка Б, ИЛИ в Северном полушарии полуденная высота Солнца увеличивается при движении в сторону экватора	
Ответ включает в себя все три названных выше элемента	2
Ответ включает в себя два (любых) из названных выше элементов	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
<i>Максимальный балл</i>	2

Раздел 3

Ответами к заданиям 1–22 являются цифра, число, последовательность цифр или слово (словосочетание). Запишите ответ в поле ответа в тексте работы.

1 На каком из перечисленных материков находится государство Венесуэла?

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

Ответ:

2 В какой из перечисленных стран в возрастной структуре населения доля лиц старше 65 лет наибольшая?

- 1) ДР Конго
- 2) Вьетнам
- 3) Боливия
- 4) Швеция

Ответ:

3 В какой из перечисленных стран доля городского населения в общей численности населения наибольшая?

- 1) Афганистан
- 2) Египет
- 3) Малайзия
- 4) Япония

Ответ:

4 Для какой из перечисленных стран характерен миграционный прирост населения?

- 1) Мексика
- 2) Канада
- 3) Украина
- 4) Таджикистан

Ответ:

5 В какой из перечисленных стран средняя плотность населения наибольшая?

- 1) Австралия
- 2) Канада
- 3) Индия
- 4) Россия

Ответ:

6 В какой из перечисленных стран ВВП на душу населения наибольший?

- 1) Алжир
- 2) Румыния
- 3) Бангладеш
- 4) Германия

Ответ:

7 В какой из перечисленных стран значение индекса развития человеческого потенциала (ИРЧП) наибольшее?

- 1) Алжир
- 2) Бразилия
- 3) Индия
- 4) Швеция

Ответ:

8

В структуре занятости населения какой из перечисленных стран преобладают занятые в сельском хозяйстве?

- 1) Франция
- 2) Великобритания
- 3) США
- 4) Эфиопия

Ответ:

9

Какая из перечисленных стран относится к числу наиболее крупных производителей и экспортёров риса?

- 1) Италия
- 2) Таиланд
- 3) Греция
- 4) Новая Зеландия

Ответ:

10

Верны ли следующие утверждения об Индии?

- А) Индия по форме правления является монархией.
Б) Большую часть территории страны занимают пустыни.

- 1) верно только А
- 2) верно только Б
- 3) верны оба утверждения
- 4) оба утверждения неверны

Ответ:

11

Верны ли следующие утверждения о Соединённых Штатах Америки?

- А) Страна является крупнейшей в Америке по численности населения.
Б) По форме государственного устройства страна является унитарным государством.

- 1) верно только А
- 2) верно только Б
- 3) верны оба утверждения
- 4) оба утверждения неверны

Ответ:

12 Какой язык, кроме английского, является государственным в Канаде?

- 1) французский
- 2) немецкий
- 3) испанский
- 4) португальский

Ответ:

13 В каком из следующих высказываний содержится информация об урбанизации?

- 1) Территории больших городов быстро расширяются. Близко расположенные города зачастую сливаются, образуя агломерации.
- 2) В настоящее время за пределами своих стран постоянно или временно работают свыше 45 млн человек.
- 3) В Канаде 2/3 населения сконцентрированы в 150-километровой зоне, протянувшейся вдоль границы с США.
- 4) В 90-е гг. XX в. темпы роста численности населения мира стабилизировались на уровне 1,5% в год.

Ответ:

14 В каком из следующих высказываний содержится информация о миграциях населения?

- 1) Большая часть населения Японии сконцентрирована в крупных городах и городских агломерациях, расположенных в основном на Тихоокеанском побережье страны.
- 2) Численность населения нефтедобывающих стран Юго-Западной Азии увеличивается не только за счёт естественного прироста, но и за счёт переселенцев из других стран.
- 3) В приокеанской полосе шириной 300–350 км сосредоточено 9/10 населения Бразилии.
- 4) В 1950 г. в США насчитывалось 170 городских агломераций, а в конце 1990-х гг. – уже около 300.

Ответ:

15

В каком из следующих высказываний содержится информация об отрасли международной специализации?

- 1) В 2012 г. внешнеторговый оборот России составил 103,7% (в процентах к предыдущему году).
- 2) В 2012 г. по добыче и экспорту нефти РФ входила в «тройку» мировых лидеров.
- 3) В последние десятилетия во всех развитых странах происходит снижение доли промышленности в ВВП.
- 4) В 2012 г. в общем объёме экспорта России в страны дальнего зарубежья максимальная доля (14,6%) принадлежала Нидерландам.

Ответ:

16

В каком из следующих утверждений содержится информация о проявлении международной экономической интеграции?

- 1) В последние два-три десятилетия в США, Японии и странах Западной Европы развитие чёрной и цветной металлургии резко замедлилось.
- 2) К группе наименее развитых стран относится около 40 стран с общим населением более 600 млн человек и среднедушевым ВВП 100–300 долл. в год.
- 3) Наиболее компактную группу стран с отчётливо выраженной индустриальной структурой хозяйства образуют некоторые страны Восточной Европы и Ближнего Зарубежья.
- 4) 12 стран входят в состав ОПЕК, целью которой является координация деятельности и выработка общей политики в отношении добычи нефти.

Ответ:

17

В какой из перечисленных стран большинство верующих исповедуют ислам?

- 1) Таиланд
- 2) Ливия
- 3) Перу
- 4) Республика Корея

Ответ:

18

Установите соответствие между страной и её столицей: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент второго.

СТРАНА

СТОЛИЦА

А) Турция

1) Тегеран

Б) Иран

2) Анкара

В) Аргентина

3) Лима

4) Буэнос-Айрес

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

19

В каких трёх из перечисленных стран основная часть электроэнергии производится на ТЭС? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны эти страны.

1) Кувейт

2) Россия

3) Бразилия

4) Норвегия

5) Франция

6) Саудовская Аравия

Ответ:

--	--	--

20

Расположите перечисленные страны в порядке возрастания в них показателя естественного прироста населения (на 1 тыс. жителей), начиная со страны с наименьшим значением этого показателя.

1) Италия

2) Австралия

3) ДР Конго

4) Венесуэла

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

--	--	--	--

21

Используя данные таблицы, сравните обеспеченность стран ресурсами речного стока. Расположите страны в порядке возрастания показателя ресурсообеспеченности, начиная со страны с наименьшим значением этого показателя.

Страна	Ресурсы речного стока, км ³ в год	Численность населения, млн человек
1) Мьянма	1080	54
2) Китай	2800	1346
3) Канада	2900	35

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

--	--	--

22

Определите страну по её краткому описанию.

Эта страна по форме правления является монархией. Большая часть её территории находится в Западном полушарии. Климат умеренный морской, с мягкой зимой и прохладным летом. Численность населения превышает 60 млн человек. Страна обладает значительными запасами нефти и природного газа (на морском шельфе), имеются месторождения каменного угля, руд различных металлов. К наиболее важным отраслям промышленности относятся машиностроение, химическая и нефтехимическая, отрасли ТЭК.

Ответ: _____.

На задания 23–26 дайте развёрнутый ответ. Ответы записывайте чётко и разборчиво.

23

В таблице представлены статистические данные, характеризующие население Аргентины и Мали. Используя данные таблицы, объясните, почему доля лиц старше 65 лет в возрастной структуре населения в Мали меньше, чем в Аргентине. Укажите две причины. Если Вы укажете более двух причин, оцениваться будут только две, указанные первыми.

Демографические показатели Аргентины и Мали в 2012 г.

Показатели	Аргентина	Мали
Общая численность населения, млн человек	40,8	16,0
Доля лиц в возрасте младше 15 лет, %	25	47
Доля лиц в возрасте старше 65 лет, %	10	2
Рождаемость, ‰	19	46
Смертность, ‰	8	15
Доля городского населения, %	91	52
Средняя плотность населения, человек на км ²	15	13
Ожидаемая продолжительность жизни населения, лет	76	51

24

Какие особенности природно-ресурсной базы и хозяйства Бразилии способствуют развитию выплавки первичного алюминия в этой стране? Укажите одну особенность природно-ресурсной базы и одну особенность хозяйства (при оценивании Вашего ответа будут учитываться только первая из указанных Вами особенностей природно-ресурсной базы и только одна особенность хозяйства).

25

Целлюлозно-бумажная промышленность относится к числу отраслей международной специализации Финляндии. Какие особенности природно-ресурсной базы Финляндии способствуют развитию на её территории целлюлозно-бумажной промышленности? Укажите две особенности. Если Вы укажете более двух особенностей, оцениваться будут только две, указанные первыми.

Используя данные таблицы, приведённой ниже, сравните доли сельскохозяйственного населения (людей, занятых в сельском хозяйстве, и членов их семей, находящихся на их иждивении) в общей численности населения и доли сельского хозяйства в ВВП Замбии и Ирана. Сделайте вывод о том, в какой из этих стран сельское хозяйство играет бóльшую роль в экономике. Для обоснования Вашего ответа запишите необходимые числовые данные или вычисления.

**Социально-экономические показатели развития
Замбии и Ирана в 2010 г.**

Страна	Численность населения, млн человек	Численность сельскохозяйственного населения, млн человек	Отраслевая структура ВВП, %		
			Сельское хоз-во	Промышленность	Сфера услуг
Замбия	13,1	8,3	20	34	46
Иран	74,0	15,9	11	46	43

Система оценивания работы

За правильный ответ на задания 1–17, 20–22 ставится 1 балл; за неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов.

За полный правильный ответ на задания 18 и 19 ставится 2 балла; если допущена одна ошибка – 1 балл; если допущено две и более ошибки, – 0 баллов.

№ задания	Ответ
1	4
2	4
3	4
4	2
5	3
6	4
7	4
8	4
9	2
10	4
11	1
12	1
13	1
14	2
15	2
16	4
17	2
18	214
19	126
20	1243
21	213
22	Великобритания

Критерии оценивания заданий с развёрнутым ответом

В таблице представлены статистические данные, характеризующие население Аргентины и Мали. Используя данные таблицы, объясните, почему доля лиц старше 65 лет в возрастной структуре населения в Мали меньше, чем в Аргентине. Укажите две причины. Если Вы укажете более двух причин, оцениваться будут только две, указанные первыми.

Демографические показатели Аргентины и Мали в 2012 г.

Показатели	Аргентина	Мали
Общая численность населения, млн человек	40,8	16,0
Доля лиц в возрасте до 15 лет, %	25	47
Доля лиц в возрасте старше 65 лет, %	10	2
Рождаемость, ‰	19	46
Смертность, ‰	8	15
Доля городского населения, %	91	52
Средняя плотность населения, человек на км ²	15	13
Ожидаемая продолжительность жизни населения, лет	76	51

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе указаны следующие причины: 1) в Мали больше рождаемость ИЛИ в Мали больше доля детей; 2) в Мали ожидаемая продолжительность жизни населения ниже	
Ответ включает в себя оба названных выше элемента	2
Ответ включает в себя один (любой) из названных выше элементов	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
<i>Максимальный балл</i>	2

24

Какие особенности природно-ресурсной базы и хозяйства Бразилии способствуют развитию выплавки первичного алюминия в этой стране? Укажите одну особенность природно-ресурсной базы и одну особенность хозяйства (при оценивании Вашего ответа будут учитываться только первая из указанных Вами особенностей природно-ресурсной базы и только одна особенность хозяйства).

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе указаны следующие особенности природно-ресурсной базы и хозяйства: 1) наличие крупных запасов алюминиевых руд ИЛИ наличие крупного гидроэнергопотенциала; 2) обеспеченность дешёвой электроэнергией, ИЛИ наличие большого количества ГЭС, ИЛИ развитая добыча алюминиевых руд	
Ответ включает в себя оба названных выше элемента	2
Ответ включает в себя один (любой) из названных выше элементов	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
<i>Максимальный балл</i>	2

25

Целлюлозно-бумажная промышленность относится к числу отраслей международной специализации Финляндии. Какие особенности природно-ресурсной базы Финляндии способствуют развитию на её территории целлюлозно-бумажной промышленности? Укажите две особенности. Если Вы укажете более двух особенностей, оцениваться будут только две, указанные первыми.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе указаны следующие особенности: 1) Финляндия хорошо обеспечена лесными ресурсами; 2) Финляндия хорошо обеспечена водными ресурсами	
Ответ включает в себя оба названных выше элемента	2
Ответ включает в себя один (любой) из названных выше элементов	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
<i>Максимальный балл</i>	2

Используя данные таблицы, приведённой ниже, сравните доли сельскохозяйственного населения (людей, занятых в сельском хозяйстве, и членов их семей, находящихся на их иждивении) в общей численности населения и доли сельского хозяйства в ВВП Замбии и Ирана. Сделайте вывод о том, в какой из этих стран сельское хозяйство играет бóльшую роль в экономике. Для обоснования своего ответа запишите необходимые числовые данные или вычисления.

**Социально-экономические показатели развития
Замбии и Ирана в 2010 г.**

Страна	Численность населения, млн человек	Численность сельскохозяйственного населения, млн человек	Отраслевая структура ВВП, %		
			Сельское хозяйство	Промышленность	Сфера услуг
Замбия	13,1	8,3	20	34	46
Иран	74,0	15,9	11	46	43

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе говорится, что: 1) доля сельскохозяйственного населения в общей численности населения в Замбии выше, чем в Иране, и приводятся вычисления: $8,3 : 13,1$ и $15,9 : 74,0$ ИЛИ доля сельскохозяйственного населения в общей численности населения в Замбии выше, чем в Иране, и приводятся значения: 63,4% и 21,5%; 2) доля сельского хозяйства в ВВП Замбии выше, чем в ВВП Ирана, и приводятся значения: 20% и 11%; 3) сельское хозяйство играет бóльшую роль в экономике Замбии	
Ответ включает в себя все три названных выше элемента	2
Ответ включает в себя два (любых) из названных выше элементов	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
<i>Максимальный балл</i>	2