Тренировочная работа №2 по ГЕОГРАФИИ
11 класс
25 ноября 2024 года
Вариант ГГ2410201

Выполнена: ФИО_____ класс _____

Инструкция по выполнению работы

Тренировочная работа включает в себя 29 заданий: 21 задание с кратким ответом и 8 заданий с развёрнутым ответом. На выполнение тренировочной работы по географии отводится 3 часа (180 минут).

Ответы к заданиям 1–21 записываются в виде числа, последовательности цифр или слова (словосочетания).

Задания 22–29 требуют развёрнутого ответа. В заданиях 22–29 требуется записать полный ответ на поставленный вопрос или решение задачи. На чистом листе укажите номер задания и запишите ответ на него.

При выполнении заданий можно пользоваться черновиком. **Записи в черновике не учитываются при оценивании работы.** Также можно использовать **прилагаемые справочные материалы**, линейку, транспортир и непрограммируемый калькулятор.

Баллы, полученные Вами за выполненные задания, суммируются. Постарайтесь выполнить как можно больше заданий и набрать наибольшее количество баллов.

Желаем успеха!

Сайт 100ballnik.com - варианты формата ОГЭ и ЕГЭ

Ответами к заданиям 1–21 являются число, последовательность цифр или слово (словосочетание). Запишите ответ в поле ответа в тексте работы.

1 Населённый пункт Эль-Джуфра имеет географические координаты 30° 00′ с.ш. 16° 00′ в.д. Определите, на территории какого государства находится этот населённый пункт.

Ответ: _____.

2 На метеостанциях 1, 2 и 3 были одновременно проведены измерения абсолютной (содержания водяного пара в 1 м^3 воздуха) и относительной влажности воздуха. Полученные значения показаны в таблице. Расположите эти метеостанции в порядке повышения на них температуры воздуха (от наиболее низкой к наиболее высокой).

Метеостанция	Содержание водяного пара в 1 м^3 воздуха, г	Относительная влажность воздуха, %
1	11,1	54
2	8,2	75
3	6,2	92

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ: | | | |

3 Расход электроэнергии на уличное освещение населённых пунктов зависит от времени, на которое его приходится включать в тёмное время суток.
Расположите перечисленные города России в порядке увеличения продолжительности времени, на которое необходимо 9 июля включать уличное освещение, начиная с города с наименьшей продолжительностью.

1) Псков
2) Белгород
3) Краснодар

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ: | | | |

Сайт 100ballnik.com - варианты формата ОГЭ и ЕГЭ

4 Расположите перечисленные моря с запада на восток в том порядке, в котором они располагаются на карте мира в справочных материалах, начиная с самого западного.

1) Карское
2) Лаптевых
3) Берингово

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ: | | | |

5 Прочитайте приведённый ниже текст, в котором пропущен ряд слов. Выберите из предлагаемого списка слова, которые необходимо вставить на места пропусков.

Демографическая ситуация в Пакистане

По статистическим данным, численность населения Пакистана на начало 2024 г. составляла 251 млн человек, что на 34 млн больше, чем в 2015 г. В последние десять лет число родившихся ежегодно было больше числа умерших, то есть естественный прирост был _____(А). При этом число _____(Б) – уехавших из страны людей превышало число приехавших в Пакистан. В возрастной структуре населения доля лиц в возрасте до 15 лет значительно _____(В) доли лиц старше 65 лет.

Выбирайте последовательно одно слово за другим, мысленно вставляя на места пропусков слова из списка в нужной форме. Обратите внимание на то, что слов в списке больше, чем Вам потребуется для заполнения пропусков. Каждое слово может быть использовано только один раз.

Список слов:

1) эмигранты
2) иммигранты
3) отрицательный
4) положительный
5) выше
6) ниже

В данной ниже таблице приведены буквы, обозначающие пропущенные слова. Запишите в таблицу под каждой буквой номер выбранного Вами слова.

Ответ:

А	Б	В

Сайт 100ballnik.com - варианты формата ОГЭ и ЕГЭ

6 Национальная программа «Цифровая экономика Российской Федерации» предусматривает к 2030 г. обеспечение интернетом всего населения страны, в том числе на территориях с низкой плотностью населения. Какие три из перечисленных регионов России имеют **наименьшую** среднюю плотность населения? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны эти регионы.

1) Магаданская область
2) Удмуртская Республика
3) Орловская область
4) Республика Алтай
5) Архангельская область
6) Орловская область

Ответ: | | | |

7 Установите соответствие между страной и статистическими данными, отражающими распределение её ВВП по секторам экономики: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

СТРАНА	РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ВВП ПО СЕКТОРАМ ЭКОНОМИКИ
А) Португалия	1) сфера услуг – 79,5 % промышленность – 18,6 % сельское хозяйство – 1,9 %
Б) Бенин	2) сфера услуг – 68,1 % промышленность – 25,0 % сельское хозяйство – 6,9 %
В) Аргентина	3) сфера услуг – 56,1 % промышленность – 17,0 % сельское хозяйство – 26,9 %

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

Сайт 100ballnik.com - варианты формата ОГЭ и ЕГЭ

8 Расположите перечисленные страны в порядке возрастания в них показателя средней ожидаемой продолжительности жизни населения, начиная со страны с наименьшим значением этого показателя.

1) Мексика
2) Мозамбик
3) Япония

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ: | | | |

9 В 2023 г. около 60 % электроэнергии в мире было произведено на тепловых электростанциях (ТЭС), использующих в качестве топлива нефть, нефтепродукты, природный газ и каменный уголь. В каких трёх из перечисленных стран в структуре производства электроэнергии преобладают ТЭС? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны эти страны.

1) Бразилия
2) Индия
3) Россия
4) Китай
5) Канада
6) Норвегия

Ответ: | | | |

10 На основе анализа данных приведённой ниже таблицы укажите регионы, в которых в период с 2020 по 2022 г. ежегодно увеличивались объёмы промышленного производства. Запишите цифры, под которыми указаны эти регионы.

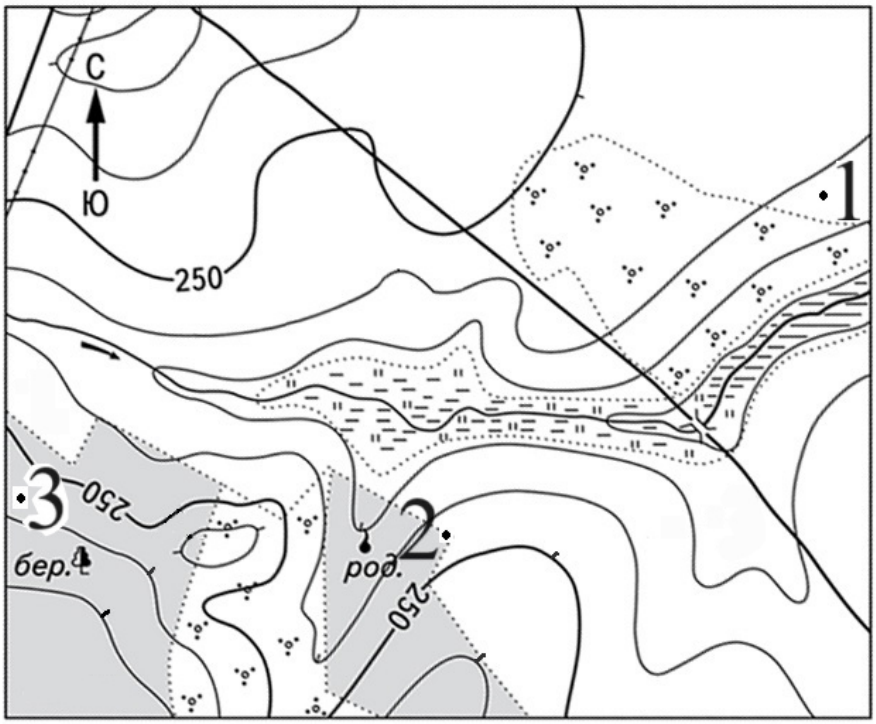
Динамика объёмов промышленного производства
(в % к предыдущему году)

Регион	2020 г.	2021 г.	2022 г.
1) Калининградская область	100,4	93,6	104,5
2) Липецкая область	96,4	102,5	106,6
3) Республика Дагестан	109,1	109,4	112,1
4) Смоленская область	105,1	105,7	108,0

Ответ: _____.

Сайт 100ballnik.com - варианты формата ОГЭ и ЕГЭ

11 С помощью карты сравните абсолютные высоты точек, обозначенных на карте цифрами 1, 2 и 3. Расположите эти точки в порядке увеличения их абсолютных высот.



Масштаб 1:10 000
В 1 см 100 м
100 0 100 200
Горизонтали проведены через 5 метров

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ: | | | |

Сайт 100ballnik.com - варианты формата ОГЭ и ЕГЭ

12 Выберите все высказывания с информацией о международной экономической интеграции и запишите цифры, под которыми они указаны.

1) Развитие мирового машиностроения происходит в условиях жёсткой конкуренции между крупнейшими транснациональными корпорациями.
2) Китай в 2023 году обогнал США и вышел на третье место в мире по поставкам автомобилей на мировой рынок.
3) В ноябре 2020 г. Китай, Австралия, Япония и еще 12 стран Азиатско-Тихоокеанского региона подписали соглашение о создании крупнейшей в мире зоны свободной торговли.
4) На долю России приходится почти 20 % мировых разведанных запасов угля, страна является его крупным производителем и экспортёром.
5) Страны – члены ОПЕК и ещё 10 стран, включая Россию, согласовывают объёмы добычи нефти с целью регулирования цен на неё.

Ответ: _____.

13 Расположите события в геологической истории Земли в хронологическом порядке, начиная с самого раннего.

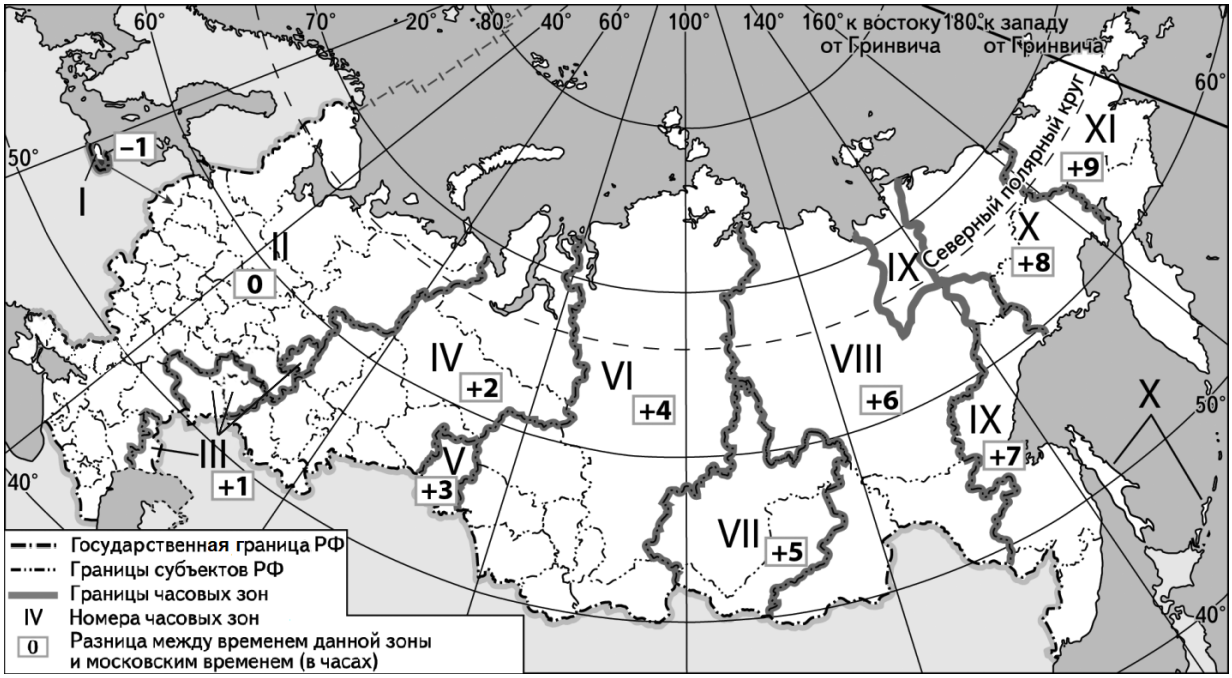
1) В кембрийском периоде возникли первые членистоногие организмы.
2) В триасовом периоде обширные территории покрылись лесами из голосеменных растений.
3) В юрском периоде на территории древнего материка Гондваны сформировалась мощная кора выветривания.

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

Сайт 100ballnik.com - варианты формата ОГЭ и ЕГЭ

14 В единый день голосования 8 сентября 2024 г. избирательные участки во всех регионах России открылись в восемь утра по местному времени Используя карту, определите, во сколько часов по московскому времени открылись избирательные участки в Калининграде.



Ответ запишите в виде числа.

Ответ: _____ ч.

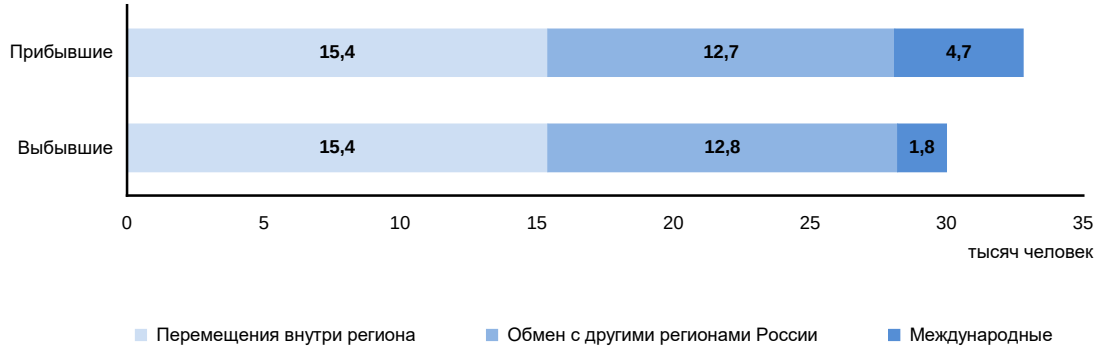
15 В 2021 г. общая площадь лесов в Бразилии составляла 58,2 млн га. Определите значение показателя ресурсообеспеченности Бразилии лесными ресурсами в 2021 г., если известно, что численность населения страны в этом году составляла 212,8 млн человек. Полученный результат округлите до сотых.

Ответ: _____.

Сайт 100ballnik.com - варианты формата ОГЭ и ЕГЭ

16 Используя данные диаграммы, определите значение показателя миграционного прироста населения Ярославской области в 2022 г. Ответ запишите в виде числа.

Распределение числа мигрантов по основным потокам передвижения в Рязанской области, 2022 г. (тыс. человек)



Ответ: _____ тыс. человек.

17 Определите страну по её краткому описанию.

Территория этой страны омывается водами Тихого и Индийского океанов. По площади территории она входит в первую пятёрку стран мира. Средняя плотность населения низкая. Главные статьи экспорта – железная руда, каменный уголь, сжиженный природный газ и продукция сельского хозяйства.

Ответ: _____.

18 Определите регион России по его краткому описанию.

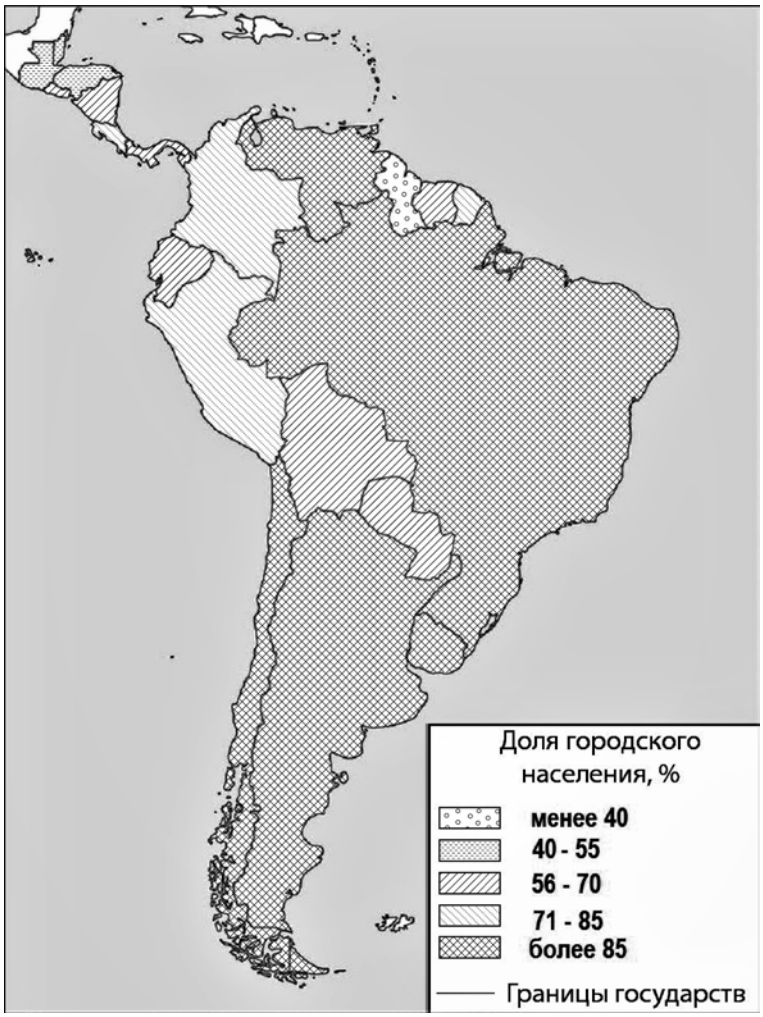
Эта область имеет выход к государственной границе России с Китаем. Численность населения менее 1 млн человек. В структуре валового регионального продукта наибольшая доля принадлежит добыче полезных ископаемых – в области добываются золото, серебро, каменный и бурый уголь. Большое значение имеет электроэнергетика – на территории области работают крупные ГЭС.

Ответ: _____.

Сайт 100ballnik.com - варианты формата ОГЭ и ЕГЭ

Задания 19 и 20 выполняются с использованием справочных материалов и приведённой ниже карты.

Южная Америка. Доля городского населения



19 Расположите перечисленные страны в порядке возрастания в них доли городского населения в общей численности населения, начиная со страны с наименьшим значением этого показателя.

1) Гватемала
2) Колумбия
3) Перу

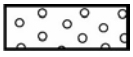
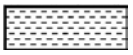
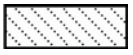
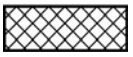
Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ: | | | |

Сайт 100ballnik.com - варианты формата ОГЭ и ЕГЭ

20 Маше необходимо составить карту «Африка. Доля городского населения», используя такую же интервальную шкалу, как на приведённой выше карте Южной Америки.

Установите соответствие между страной и условным обозначением, которое необходимо использовать для показа доли городского населения каждой из перечисленных стран на карте: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

СТРАНА	УСЛОВНОЕ ОБОЗНАЧЕНИЕ
А) Буркина-Фасо	1)  менее 40 %
Б) Габон	2)  40–55 %
В) Мали	3) 56–70 %
	4)  71–85 %
	5)  более 85 %

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

Задания 21–23 выполняются с использованием приведённого ниже текста. Ответ на задание 21 запишите в поле ответа в тексте работы. Для записи ответов на задания 22 и 23 используйте чистый лист. Запишите сначала номер задания (22 или 23), а затем развёрнутый ответ на него. Ответы записывайте чётко и разборчиво.

Эфиопское нагорье

Эфиопское нагорье расположено в северо-восточной части древней Африканской платформы, щит которой выступает на поверхность в северной и северо-западной части нагорья. Преобладают высоты от 2000 до 3000 м, высшая точка – гора Рас-Дашэн (4620 м). На северо-востоке к нагорью примыкает впадина Афар, поверхность которой находится ниже уровня моря. По краям впадины располагаются невысокие вулканы, в том числе действующие.

21 В каком субрегионе Африки находится Эфиопское нагорье?

Ответ: _____.

Сайт 100ballnik.com - варианты формата ОГЭ и ЕГЭ

22 Какие части платформ называют щитами?

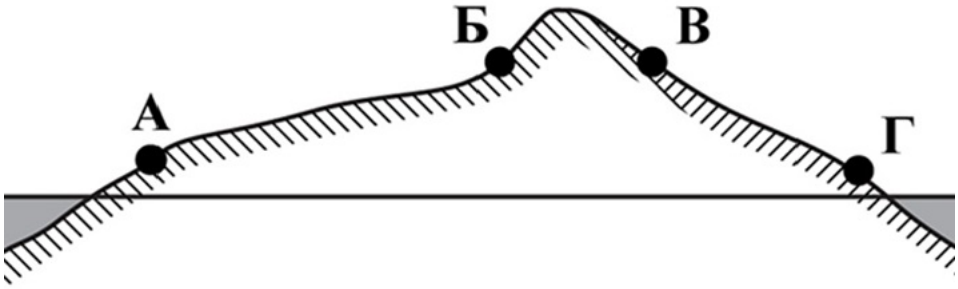
23 Чем объясняется наличие действующих вулканов в пределах древней африканской платформы?

Для записи ответов на задания 24–29 используйте чистый лист. Запишите сначала номер задания (24, 25 и т. д.), а затем развёрнутый ответ на него. Ответы записывайте чётко и разборчиво.

24 На основе анализа данных таблиц справочных материалов предположите, какая из стран: Кения или Буркина-Фасо – находилась в 2017 г. выше в рейтинге ООН по индексу человеческого развития (ИЧР). Для обоснования Вашего ответа запишите необходимые числовые данные из таблицы и вычисления, на основании которых Вы сделали своё предположение.

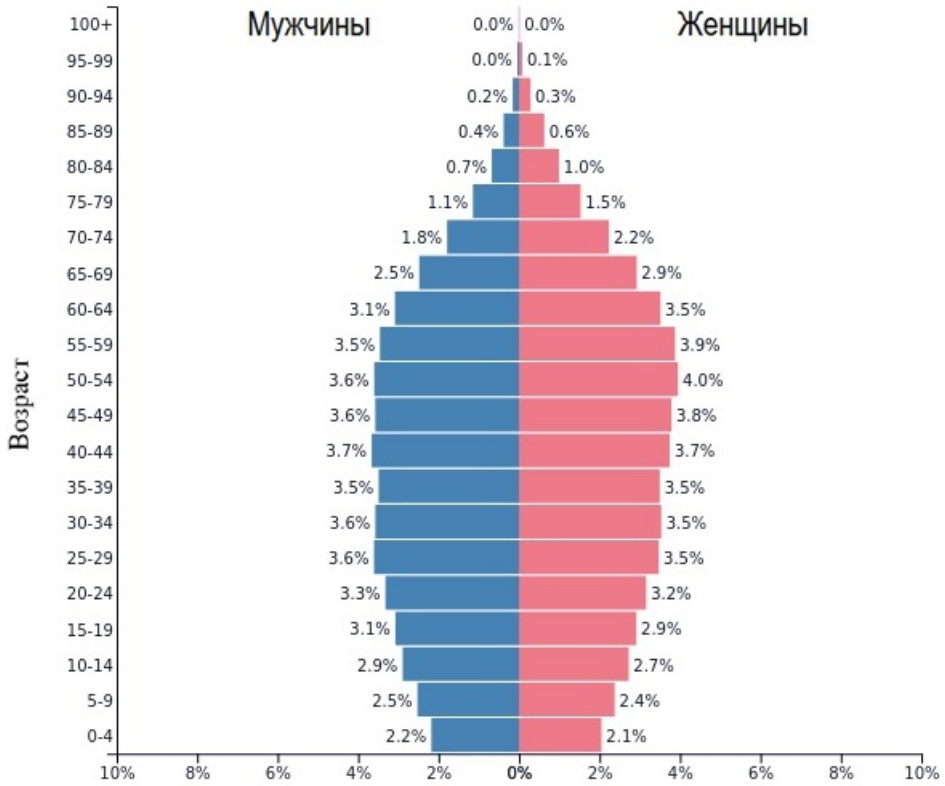
25 Используя данные справочных материалов, сравните доли сельского хозяйства в ВВП, и доли сельского хозяйства в общих объёмах экспорта Колумбии и Парагвая. Сделайте вывод о том, в какой из этих стран сельское хозяйство играло бóльшую роль в экономике в 2017 г. Для обоснования Вашего ответа запишите необходимые числовые данные и вычисления.

26 На рисунке показан профиль, построенный с запада на восток по параллели 22° ю.ш. через остров, находящийся в Индийском океане. Объясните, почему в пункте, обозначенном на профиле буквой В, выпадает наибольшее среднегодовое количество атмосферных осадков. Укажите две причины.



Сайт 100ballnik.com - варианты формата ОГЭ и ЕГЭ

27 В 2024 г. численность населения Таиланда составляла 71,6 млн человек, рождаемость 9 ‰, смертность 9 ‰. Естественный прирост населения нулевой. При этом значение суммарного коэффициента рождаемости (количество новорожденных, приходящихся на одну женщину в детородном (от 15 до 49 лет) возрасте) составляло 1,5. Ниже приводится половозрастная пирамида Таиланда в 2024 г.

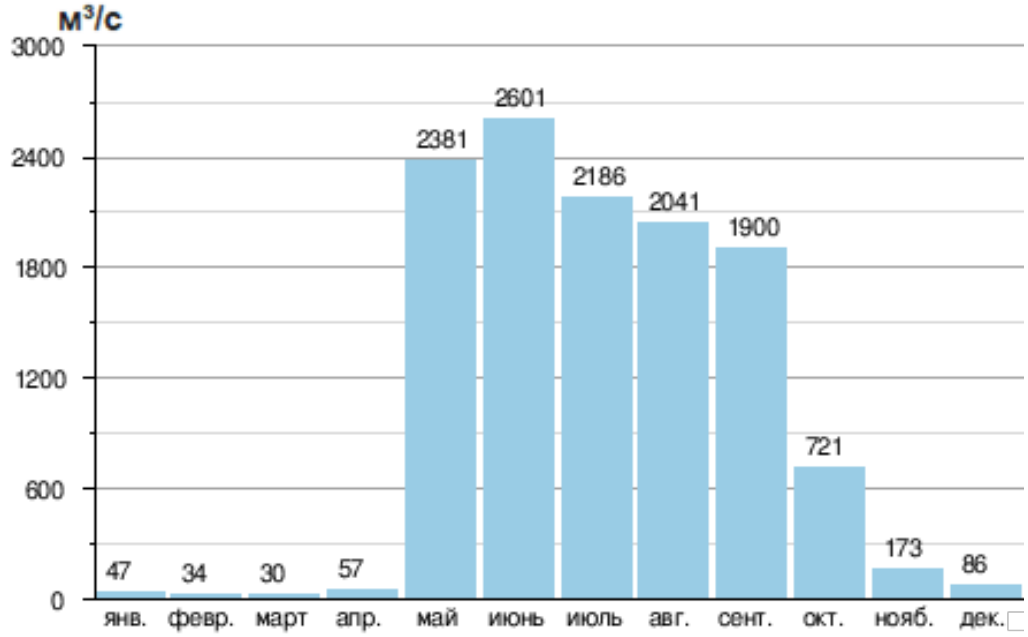


На основе анализа данных половозрастной пирамиды Таиланда в 2024 г. сделайте прогноз о том, как изменится (уменьшится или увеличится) естественный прирост населения по сравнению с 2024 г. в ближайшие 25 лет, если суммарный коэффициент рождаемости останется таким же, каким он был в 2024 г. Для обоснования своего прогноза приведите два аргумента.

28 Определите географическую долготу пункта, если известно, что в 14 часов 20 минут по солнечному времени Гринвичского меридиана местное солнечное время в нём 7 ч 40 мин. Запишите решение задачи.

Сайт 100ballnik.com - варианты формата ОГЭ и ЕГЭ

29 При подготовке к олимпиаде школьников по географии учитель дал Свете и Гале задание определить, по какой из нескольких названных учителем территорий протекает река, гидрограф (график изменения расхода воды в течение года) которой показан на рисунке.



Света решила, что данный гидрограф отражает режим реки, протекающей в Западной Сибири, а Галя – что показанный на графике средний расход реки по месяцам характерен для одной из рек Хабаровского края.
Приведите один аргумент, подтверждающий точку зрения Гали, и один аргумент, объясняющий ошибочность точки зрения Светы.

Сайт 100ballnik.com - варианты формата ОГЭ и ЕГЭ