Единый государственный экзамен по ГЕОГРАФИИ

Инструкция по выполнению работы

Экзаменационная работа состоит из двух частей, включающих в себя 34 задания. Часть 1 содержит 27 заданий с кратким ответом. Часть 2 содержит 7 заданий с развёрнутым ответом.

На выполнение экзаменационной работы по географии отводится 3 часа (180 минут).

Ответы к заданиям части 1 (1–27) записываются в виде числа, слова (словосочетания) или последовательности цифр. Ответ запишите в поле ответа в тексте работы, а затем перенесите в бланк ответов № 1.

Задания 28–34 требуют развёрнутого ответа. Ответом на задание 28 должен быть сделанный Вами рисунок. В заданиях 29–34 требуется записать полный ответ на поставленный вопрос или решение задачи. В бланке ответов № 2 укажите номер задания и запишите ответ на него.

Все бланки ЕГЭ заполняются яркими чёрными чернилами. Допускается использование гелевой, или капиллярной, или перьевой ручек.

При выполнении заданий можно пользоваться черновиком. Записи в черновике не учитываются при оценивании работы.

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

Желаем успеха!

© 2018 Всероссийский проект «Самоподготовка к ЕГЭ» vk.com/ege100ballov

ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КИМ № 180326

Часть 1

Ответами к заданиям 1–27 являются число, последовательность цифр или слово (словосочетание). Запишите ответ в поле ответа в тексте работы, а затем перенесите в БЛАНК ОТВЕТОВ № 1 справа от номера соответствующего задания, начиная с первой клеточки. Последовательность цифр записывайте без пробелов, запятых и других дополнительных символов. Каждый символ пишите в отдельной клеточке в соответствии с приведёнными в бланке образцами.

1 Город Сивас имеет географические координаты 39° 45′ с.ш. 37° 01′ в.д. Определите, на территории какого государства находится этот город.

Ответ: _____.

2 Расположите моря в порядке понижения в них солености поверхностных вод (от наиболее низкой к наиболее высокой).

1.Южно-Китайское
2.Красное
3.Балтийское

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ: | | | |

3 Какие из перечисленных природных ресурсов относятся к исчерпаемым невозобновимым? Запишите цифры, под которыми они указаны.

1) солнечная энергия.
2) нефть.
3) уголь.
4) энергия приливов.

Ответ: _____.

Разбор всех заданий: vk.com/geography_100/2018kim15
Разрешается свободное копирование в некоммерческих образовательных целях

4 Прочитайте приведённый ниже текст, в котором пропущен ряд слов. Выберите из предлагаемого списка слова (словосочетание), которые необходимо вставить на место пропусков.

В районе экватора в условиях жаркого и очень влажного климата, где растут труднопроходимые многоярусные леса, сформировалась природная зона (А)_____. На север и юг от экватора увеличивается протяженность (Б) _____, что приводит к смене лесов саваннами. Дальнейшее перемещение в более сухие районы Африки приводит нас в природную зону (В) _____, которую занимают растения с длинными кореньями, маленькими, твердыми и колючими листьями.

Список слов (словосочетаний):
1) степь
2) тропическая пустыня
3) влажный период
4) сухой период
5) влажные экваториальные леса
6) арктическая пустыня

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

Ответ:

А	Б	В

5 Ниже приведены реки России. Расположите их в направлении с востока на запад.

1) Енисей
2) Дон
3) Лена

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

6 Установите соответствие между географическим объектом (обозначено буквами) и высотой солнца над горизонтом 21 марта (обозначено цифрами).

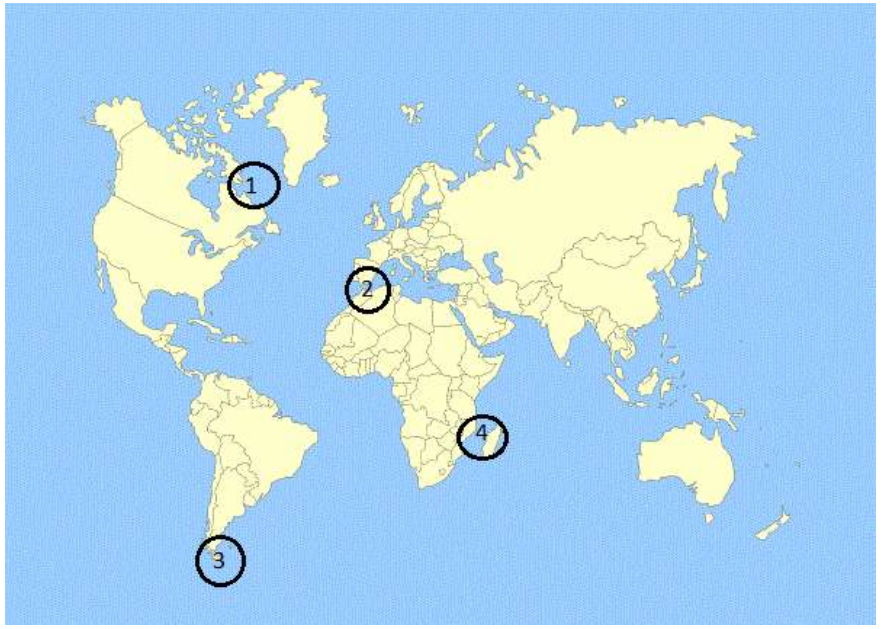
Географический объект	Высота солнца над горизонтом в градусах
А) экватор	1) 66° 30′
Б) Северный тропик	2) 90°
В) Северный полярный круг	3) 80°
	4) 33° 30′

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

7 Установите соответствие между проливом и его обозначением на карте мира: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.



ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КИМ № 180326

ПРОЛИВ	ОБОЗНАЧЕНИЕ НА КАРТЕ
А) Мозамбикский	1) 1
Б) Маргелланов	2) 2
В) Гудзонов	3) 3
	4) 4

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

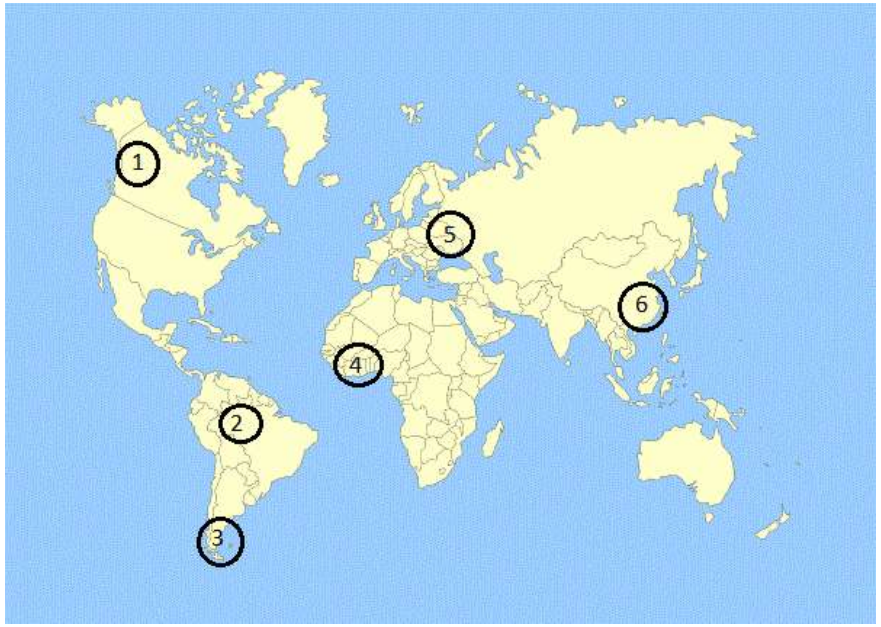
8 Расположите перечисленные страны в порядке возрастания в них показателя рождаемости населения (на 1 тыс. жителей), начиная со страны с наименьшим значением этого показателя.

1) Италия
2) Либерия
3) Бразилия

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

9 Какие три из обозначенных на карте территории имеют наибольшую среднюю плотность населения?



Запишите в таблицу **цифры**, под которыми указаны эти территории.

1) 1
2) 2
3) 3
4) 4
5) 5
6) 6

Ответ:

ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КИМ № 180326

10 Установите соответствие между страной и диаграммой, отражающей распределение её экономически активного населения по секторам экономики: к каждой позиции, данной в первом столбце, подберите соответствующую позицию из второго столбца.

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

11 Какие из перечисленных утверждений относительно стран Западной Европы верны? Запишите **цифры**, под которыми они указаны.

1)Для населения стран Западной Европы характерна высокая степень религиозности.
2)Большинство стран Западной Европы по уровню экономического развития принадлежат к группе высокоразвитых экономически.
3)В странах Западной Европы запасы полезных ископаемых истощены.
4)Промышленность стран Европы в международном географическом разделении труда выделяется производством сельскохозяйственной техники.

Ответ: _____.

12 В каких регионах России сельское население значительно превышает городское? Запишите в таблицу **цифры**, под которыми указаны эти города.

1) республика Алтай
2) республика Калмыкия
3) Камчатский край
4) Магаданская область
5) республика Дагестан
6) Самарская область

Ответ:

13 В каких трех из перечисленных федеральных округах России металлургический комплекс получил наибольшее развитие? Запишите в таблицу **цифры**, под которыми указаны эти регионы.

1) Северо-Западный
2) Уральский
3) Южный
4) Центральный
5) Сибирский
6) Приволжский

Ответ:

ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КИМ № 180326

© 2018 Всероссийский проект «Самоподготовка к ЕГЭ» vk.com/ege100ballov
Разбор всех заданий: vk.com/geography_100/2018kim15
Разрешается свободное копирование в некоммерческих образовательных целях

14 Какие из утверждений о Поволжье верны? Запишите **цифры**, под которыми они указаны.

1) Район расположен в восточной части Русской равнины по обоим берегам Волги.
2) Поволжье богато минеральными ресурсами.
3) Для района характерен низкий уровень урбанизации.
4) Население мононациональное, распределено равномерно.

Ответ: _____.

15 В каких из утверждений содержится правильная информация о геологической истории Земли? Запишите **цифры**, под которыми они указаны.

1) В Архейской эре на Земле происходили горообразовательные процессы, сопровождающиеся вулканизмом и выветриванием горных пород.
2) Фундамент земной коры сложен из базальтового и гранитного слоев.
3) Самые древние породы в земной коре — это граниты и гнейсы.
4) В антропогеновом периоде решающее влияние на формирование рельефа Северной Америки и Евразии оказало материковое оледенение.

Ответ: _____.

16 Какие из следующих выводов о тенденциях изменения объёмов промышленного производства, сделанные на основе анализа данных приведённой ниже таблицы, верны? Запишите **цифры**, под которыми они указаны.

Динамика объемов добычи полезных ископаемых (в процентах к предыдущему году)

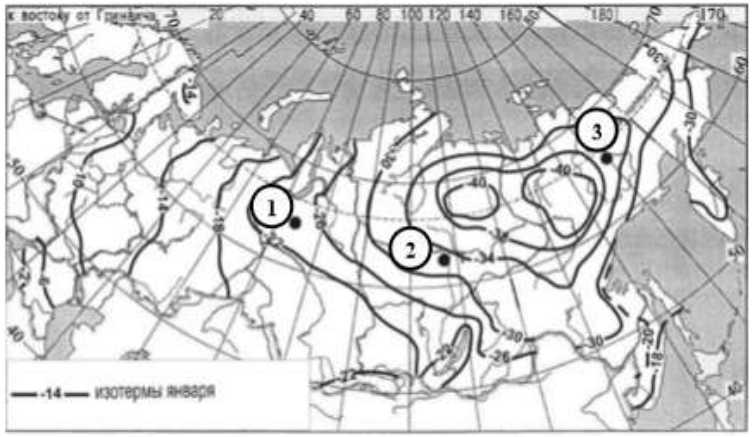
Регион	2008 г.	2009 г.	2010 г.	2011 г.
Самарская область	104,6	107,7	105,7	103,0
Красноярский край	118,4	124,1	175,9	113,5
Томская область	102,2	100,6	104,2	108,5
Камчатский край	96,2	98,3	130,3	179,8

1) Объемы добычи полезных ископаемых в Самарской области ежегодно уменьшались в период с 2008 по 2011 г.
2) Объемы добычи полезных ископаемых в Красноярском крае ежегодно увеличивались в период с 2008 по 2011 г.
3) Объемы добычи полезных ископаемых в Томской области ежегодно увеличивались в период с 2008 по 2011 г.
4) Объемы добычи полезных ископаемых в Камчатском крае ежегодно увеличивались в период с 2008 по 2011 г.

Ответ: _____.

17 С помощью карты сравните средние температуры воздуха января в точках, обозначенных на карте цифрами 1, 2, 3. Расположите эти точки в порядке повышения температуры.

Средняя месячная температура воздуха в январе 2001 г. (в °С)



Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ: | | | |

ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КИМ № 180326

18 Установите соответствие между субъектом РФ и его административным центром: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

СУБЪЕКТ РФ	АДМИНИСТРАТИВНЫЙ ЦЕНТР
А) республика Тыва	1) Улан-Удэ
Б) республика Марий Эл	2) Барнаул
В) Алтайский край	3) Йошкар-Ола
	4) Кызыл

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

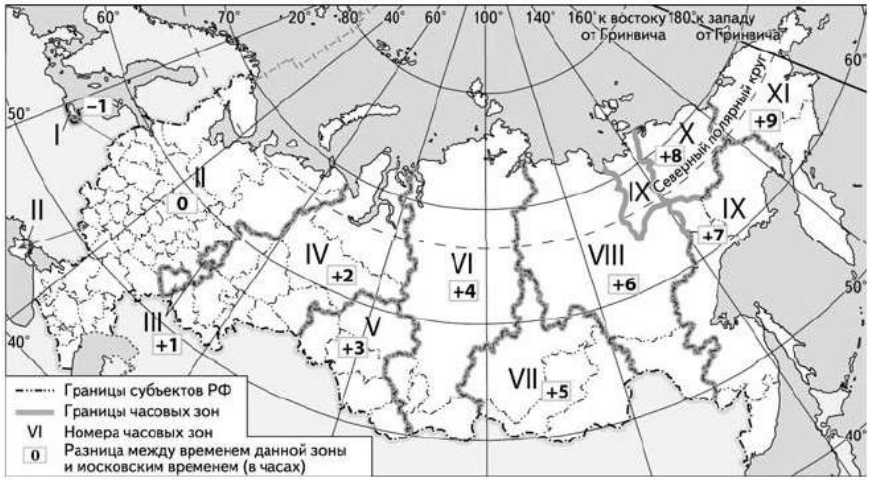
А	Б	В

19 Какие три из перечисленных стран являются странами-экспортерами нефти? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны эти страны.

1) Кувейт
2) Россия
3) Австралия
4) Норвегия
5) Украина
6) Парагвай

Ответ:

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



В котором часу восходит солнце в Красноярске (VI часовая зона) по московскому времени, если в Санкт-Петербурге оно всходит в 7 часов.

Ответ: _____ ч.

21 Используя данные таблицы, определите долю сельского населения в *процентах* от общей численности населения Республики Тыва.

Ответ запишите, *округлив до целого числа.*

Численность населения Республики Тыва, в тыс. чел.

Республика Тыва	Всего населения	Городское население	Сельское население
	310	158	152

Ответ: _____ тыс. человек.

ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КИМ № 180326

22 Используя данные таблицы, рассчитайте обеспеченность стран лесными ресурсами на душу населения. Расположите страны в порядке возрастания в них показателя ресурсообеспеченности, начиная со страны с наименьшим показателем.

Страна	Население (млн.чел.)	Площадь лесов (млн. га)
Канада	32	494
Россия	142	766
Бразилия	191	488

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ: | | | |

23 Расположите геологические эры в истории Земли в хронологическом порядке, начиная от эры появления человека до самой ранней.

1) Палеозойская
2) Кайнозойская
3) Протерозойская

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ: | | | |

24 Определите страну по её краткому описанию.

Это государство расположено в Южной Европе, 4/5 его границ являются морскими. Большая часть страны занята горами. Самое дальнее расстояние к морю на её территории не превышает 200 км. В международных отношениях страна выступает как экспортер стали, автомобилей, морских суден, стиральных, швейных и посудомоечных машин, ткани, одежды, обуви, фруктов, овощей и винограда.

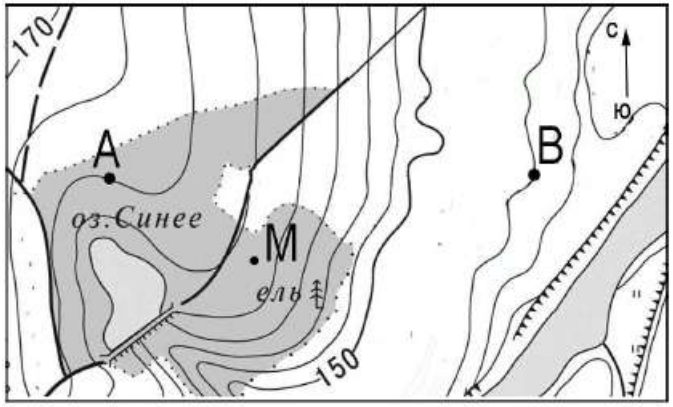
Ответ: _____

25 Определите регион России по его краткому описанию.

Эта республика является одним из самых больших объектов федерации. Основу экономики республики составляет горнодобывающая промышленность. Ведущее место принадлежит алмазодобывающей отрасли. Важное стратегическое значение приобретает добыча угля, газа и нефти. В республике проживает более 120 национальностей.

Ответ: _____

Задания 26, 27, 28 выполняются с использованием приведённого ниже фрагмента топографической карты.



Масштаб 1: 10 000 В 1 см 100 м

100 0 100 200

Горизонтали проведены через 2,5 м

26 Определите по карте расстояние на местности по прямой от точки А до точки М. Полученный результат округлите до десятков метров. Ответ запишите цифрами.

Ответ: _____ м.

ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КИМ № 180326

27 Определите по карте азимут от точки А на точку М. Ответ запишите цифрами.

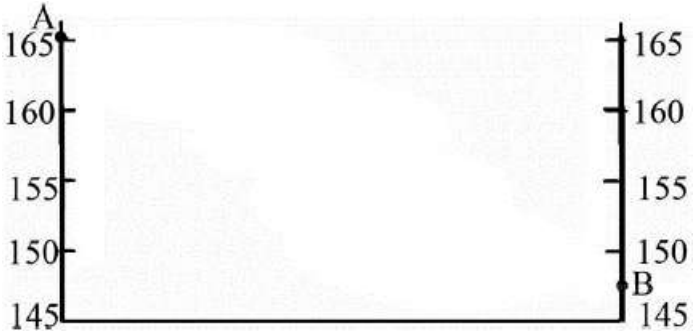
Ответ: _____ градусов.

Не забудьте перенести все ответы в бланк ответов № 1 в соответствии с инструкцией по выполнению работы.

Часть 2

Для записи ответов на задания этой части (28–34) используйте БЛАНК ОТВЕТОВ № 2. Запишите сначала номер задания (28, 29 и т. д.), а затем развёрнутый ответ на него. Ответы записывайте чётко и разборчиво.

28 Постройте профиль рельефа местности по линии А—В. Для этого перенесите основу для построения профиля на бланк ответов, используя горизонтальный масштаб — в 1 см 50 м и вертикальный масштаб — в 1 см 5 м. Укажите на профиле положение грунтовой дороги.

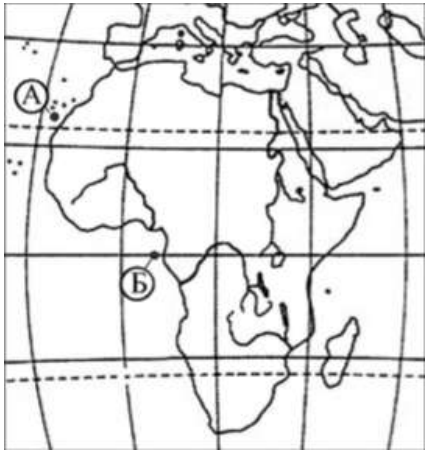


29 Используя данные таблицы, объясните, почему в период с 1985 по 2010 г. доля лиц старше 65 лет в возрастной структуре населения Мексики значительно увеличилась. Укажите две причины. Если Вы укажете более двух причин, оцениваться будут только две, указанные первыми.

Демографические показатели Мексики

Показатель	1985 г.	2010 г.
Численность населения, млн человек	76,7	110,6
Доля лиц старше 65 лет, %	3	6
Рождаемость, ‰	31	19
Смертность, ‰	6	6
Сальдо миграций, ‰	-3	-4
Средняя продолжительность жизни, лет	69	76
Доля городского населения, %	75	77

30 Определите, в каком из пунктов, обозначенных на карте, средняя соленость поверхностных вод будет ниже. Объясните, с чем это связано, указав две причины.



ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КИМ № 180326

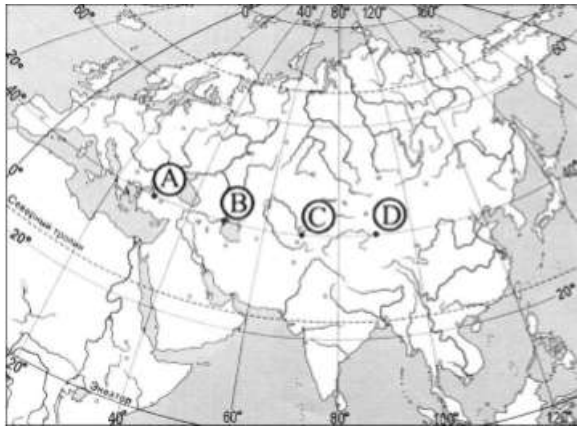
Разрешается свободное копирование в некоммерческих образовательных целях

31 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 большую роль в экономике. Для обоснования Вашего ответа запишите необходимые числовые данные или вычисления.

Социально-экономические показатели развития Уругвая и Непала в 2010 г.

Страна	Численность населения, млн чел.	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

32 Определите, в каком из пунктов, обозначенных буквами на карте Евразии, 1 августа Солнце будет находиться ниже всего над горизонтом в 9 часов по солнечному времени Гринвичского меридиана. Запишите обоснование своего ответа.



Задания 33, 34 выполняются с использованием приведённой ниже таблицы.

Численность и естественный прирост населения Тульской области

	2006 г.	2007 г.	2008 г.
Численность постоянного населения на 1 января, человек	1 599 818	1 580 531	1 566 295
Среднегодовая численность населения, человек	1 590 175	1 573 413	–
Естественный прирост населения, человек, значение показателя за год	-20 603	-18 933	–

33 Используя данные таблицы, определите показатель естественного прироста населения (в ‰) в 2007 г. для Тульской области. При расчётах используйте показатель среднегодовой численности населения. Запишите решение задачи. Полученный результат округлите до десятых долей промилле.

34 На численность населения субъектов Российской Федерации заметное влияние оказывают как естественное движение населения, так и миграции. Проанализировав данные таблицы, определите величину миграционного прироста (убыли) населения Тульской области в 2007 г. Запишите решение задачи.

О проекте «Пробный ЕГЭ каждую неделю»
Данный ким составлен командой всероссийского волонтёрского проекта «ЕГЭ 100 баллов» https://vk.com/ege100ballov и безвозмездно распространяется для любых некоммерческих образовательных целей.

Нашли ошибку в варианте?
Напишите нам, пожалуйста, и мы обязательно её исправим!
Для замечаний и пожеланий: https://vk.com/topic-10175642_35994898
(также доступны другие варианты для скачивания)

ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КИМ № 180326

Система оценивания экзаменационной работы по географии

Часть 1

Задания 1–6, 8, 10–11, 14–17, 20–27 оцениваются 1 баллом. Задание считается выполненным верно, если ответ записан в той форме, которая указана в инструкции по выполнению задания.

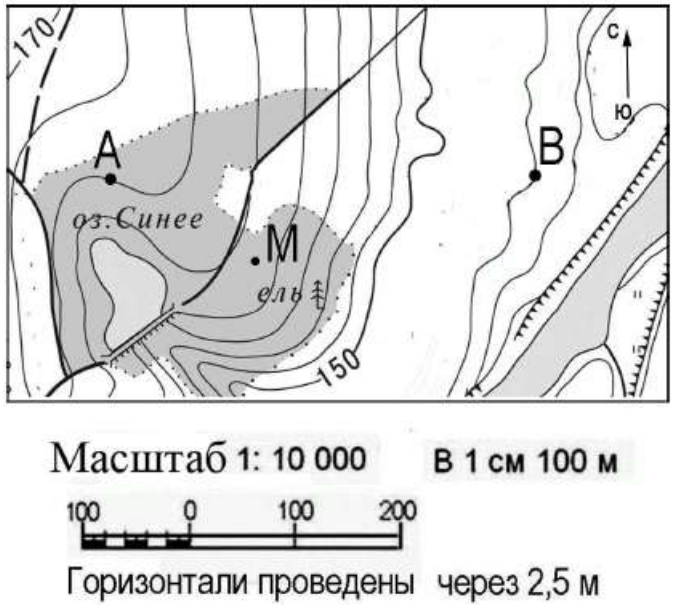
Правильное выполнение заданий 7, 9, 12, 13, 18, 19 оценивается 2 баллами. Эти задания оцениваются следующим образом: полноеправильное выполнение задания – 2 балла; выполнение задания с одной ошибкой (одной неверно указанной, в том числе лишней, цифрой наряду со всеми верными цифрами) ИЛИ неполное выполнение задания (отсутствие одной необходимой цифры) – 1 балл; неверное выполнение задания (при указании двух или более ошибочных цифр) – 0 баллов.

№ задания	Ответ
1	Турция
2	312
3	23
4	542
5	312
6	214
7	431
8	132
9	456
10	321
11	23
12	125
13	245
14	12
15	14
16	23
17	321
18	432
19	235
20	3
21	49
22	321
23	213
24	Италия
25	Саха
26	160
27	118

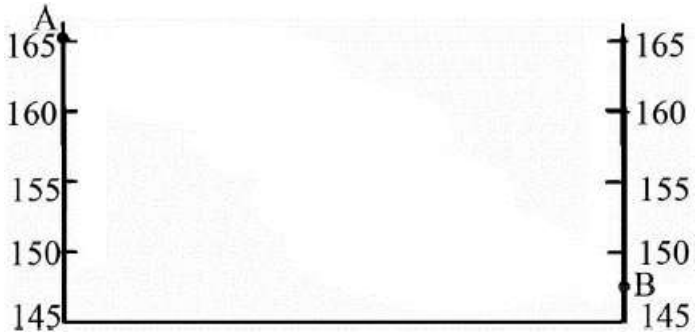
ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КИМ № 180326

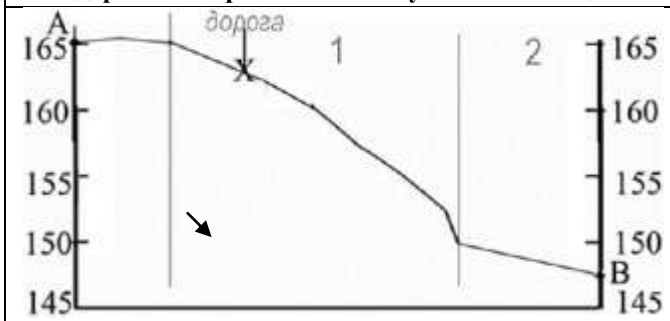
Часть 2

Критерии оценивания заданий с развёрнутым ответом



28 Постройте профиль рельефа местности по линии А—В. Для этого перенесите основу для построения профиля на бланк ответов, используя горизонтальный масштаб — в 1 см 50 м и вертикальный масштаб — в 1 см 5 м. Укажите на профиле положение грунтовой дороги.



Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
 1. На рисунке в ответе длина горизонтальной линии основы профиля равна 80 ± 2 мм и расстояние от левой вертикальной линии основы профиля до точки грунтовой дороги равно 26 ± 2 мм. 2. Форма профиля в основном совпадает с приведённым эталоном. 3. На участке 1 склон более крутой, чем на участке 2.	
Ответ включает в себя все три названных выше элемента	2
Ответ включает в себя один (1-й) ИЛИ два (любых) из названных выше элементов	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
Максимальный балл	*2*

ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КИМ № 180326

29 Используя данные таблицы, объясните, почему в период с 1985 по 2010 г. доля лиц старше 65 лет в возрастной структуре населения Мексики значительно увеличилась. Укажите две причины. Если Вы укажете более двух причин, оцениваться будут только две, указанные первыми.

Демографические показатели Мексики

Показатель	1985 г.	2010 г.
Численность населения, млн человек	76,7	110,6
Доля лиц старше 65 лет, %	3	6
Рождаемость, ‰	31	19
Смертность, ‰	6	6
Сальдо миграций, ‰	-3	-4
Средняя продолжительность жизни, лет	69	76
Доля городского населения, %	75	77

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	**Баллы**
В ответе указаны следующие причины: 1) уменьшение рождаемости ИЛИ уменьшение доли детей; 2) Увеличение средней продолжительности жизни	
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
Максимальный балл	*2*

30 Определите, в каком из пунктов, обозначенных на карте, средняя соленость поверхностных вод будет ниже. Объясните, с чем это связано, указав две причины.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	**Баллы**
В ответе говорится, что 1) В точке Б соленость ниже, чем в точке А. В обосновании говорится, что: 1) опресняющее влияние рек 2) бо̀льшее количество атмосферных осадков 3) меньшая испаряемость	
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
Максимальный балл	*2*

ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КИМ № 180326

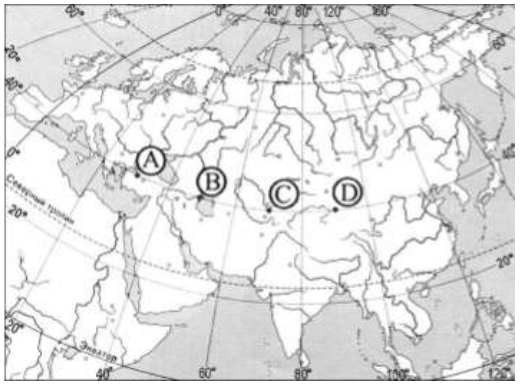
31 Используя данные таблицы, приведённой ниже, сравните доли сельскохозяйственного населения (людей, занятых в сельском хозяйстве, и членов их семей, находящихся на их иждивении) в общей численности населения и доли сельского хозяйства в ВВП Замбии и Ирана. Для обоснования Вашего ответа запишите необходимые числовые данные или вычисления.

Социально-экономические показатели развития Уругвая и Непала в 2010 г.

Страна	Численность населения, млн чел.	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

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	**Баллы**
В ответе говорится, что: 1) В отраслевой структуре ВВП доля сельского хозяйства Замбии 20%, Ирана - 11. То есть, доля в Замбии в два раза выше. 2) Доля населения, занятого сельским хозяйством составляет в Замбии: 8,3х100 : 13,1=63%, в Иране: 15,9х100 : 74,0= 22% 3) сельское хозяйство играет большую 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
Максимальный балл	*2*

32 Определите, в каком из пунктов, обозначенных буквами на карте Евразии, 1 августа Солнце будет находиться ниже всего над горизонтом в 9 часов по солнечному времени Гринвичского меридиана. Запишите обоснование своего ответа.



Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	**Баллы**
В ответе говорится, что 1) Ниже всего Солнце будет находиться над горизонтом в пункте D В обосновании говорится, что 2) в этот момент на меридиане 45°в.д. – полдень ИЛИ для определения полуденного меридиана используется вычисление (12 – 9) × 15° ИЛИ в ответе правильно вычисляется солнечное время для каждого из указанных в условии пунктов 3) пункт расположен дальше всего от полуденного меридиана ИЛИ искомый пункт определяется путем сравнения времени суток в указанных в условии пунктах	
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
Максимальный балл	*2*

ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КИМ № 180326

Численность и естественный прирост населения Тульской области

	2006 г.	2007 г.	2008 г.
Численность постоянного населения на 1 января, человек	1 599 818	1 580 531	1 566 295
Среднегодовая численность населения, человек	1 590 175	1 573 413	–
Естественный прирост населения, человек, значение показателя за год	–20 603	–18 933	–

33 Используя данные таблицы, определите показатель естественного прироста населения (в ‰) в 2007 г. для Тульской области. При расчётах используйте показатель среднегодовой численности населения. Запишите решение задачи. Полученный результат округлите до десятых долей промилле.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	**Баллы**
Решение: −18 933 : 1 573 413 × 1000 = −12,033. Ответ: –12,0‰	
Приведена запись решения и правильно определён показатель естественного прироста населения (в ‰) в 2007 г. для Тульской области: –12,0‰	2
В ответе приведена запись решения, но получен неверный ответ, так как допущена ошибка в вычислениях. ИЛИ Получен неверный ответ, так как неверно проведено округление до десятых долей промилле. ИЛИ Получен верный ответ, на ответе вместо знака ‰ указан знак % или не указан никакой знак. ИЛИ Указан верный ответ, но отсутствует запись решения	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
Максимальный балл	*2*

34 На численность населения субъектов Российской Федерации заметное влияние оказывают как естественное движение населения, так и миграции. Проанализировав данные таблицы, определите величину миграционного прироста (убыли) населения тульской области в 2007 г. Запишите решение задачи.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	**Баллы**
Решение: 1) 1 566 295 – 1 580 531 = –14 236 2) –14 236 – (–18 933) = 4697 ИЛИ В 2007 г. численность населения Тульской области уменьшилась на 14236 человек. За счёт естественной убыли произошло сокращение численности на 18933 человек. Миграционный прирост населения составил: –14 236 – (–18 933) = 4697.	
Приведена верная последовательность всех шагов решения. 1) Величина, на которую изменилась численность населения Оренбургской области в 2007 г., определена как разность между численностью населения на 1 января 2008 г. и на 1 января 2007 г. 2) Величина миграционного прироста населения определена как разность между величиной изменения численности населения и величиной естественного прироста (убыли) населения в 2007 г. 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 Тульской области в 2007 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 2007 г., определена как разность между численностью населения на 1 января 2007 г. и на 1 января 2006 г. ИЛИ Указан верный ответ но отсутствует запись решения	1
Все случаи решения, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
Максимальный балл	2

ТРЕНИРОВОЧНЫЙ КИМ № 180326

© 2018 Всероссийский проект «Самоподготовка к ЕГЭ» vk.com/ege100ballov

Разбор всех заданий: vk.com/geography_100/2018kim15
Разрешается свободное копирование в некоммерческих образовательных целях