

Вариант 1

Система оценивания тренировочного мероприятия по географии в форме ЕГЭ

Правильное выполнение каждого из заданий 1–4, 6–11, 13–21 оценивается 1 баллом. Задание считается выполненным верно, если ответ записан в той форме, которая указана в инструкции по выполнению задания, и полностью совпадает с эталоном ответа. В ответах на задания 6, 9, 10 порядок записи символов значения не имеет.

Правильное выполнение задания 5 оценивается 2 баллами. Задание считается выполненным верно, если ответ записан в той форме, которая указана в инструкции по выполнению задания, и полностью совпадает с эталоном ответа: каждый символ в ответе стоит на своём месте, лишние символы в ответе отсутствуют. Выставляется 1 балл, если на любой одной позиции ответа записан не тот символ, который представлен в эталоне ответа. Во всех других случаях выставляется 0 баллов. Если количество символов в ответе больше требуемого, выставляется 0 баллов вне зависимости от того, были ли указаны все необходимые символы.

Правильное выполнение задания 12 оценивается 2 баллами. Задание считается выполненным верно, если ответ записан в той форме, которая указана в инструкции по выполнению задания, каждый символ присутствует в ответе, в ответе отсутствуют лишние символы. Порядок записи символов в ответе значения не имеет. Выставляется 1 балл, если только один из символов, указанных в ответе, не соответствует эталону (в том числе есть один лишний символ наряду с остальными верными) или только один символ отсутствует; во всех других случаях выставляется 0 баллов.

№	ответ	№	ответ
1	Пакистан	13	132
2	321	14	12
3	123	15	4150
4	312	16	-1,8
5	654	17	Марокко
6	146	18	Калмыкия
7	321	19	123
8	132	20	142
9	124	21	Уральский
10	24		
11	132		
12	135		

Критерии оценивания выполнения заданий с развёрнутым ответом

22. Как называются производства, требующие большого количества воды?

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
– В ответе говорится о том, что производства, требующие большого количества воды, называются водоёмкими.	
Ответ включает в себя названный выше элемент	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценки в 1 балл	0
<i>Максимальный балл</i>	1

23. Объясните, почему использование замкнутого цикла водооборота является примером рационального природопользования?

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
– В ответе говорится о том, что использование замкнутого цикла водооборота позволяет экономить водные ресурсы ИЛИ что использование замкнутого цикла водооборота позволяет исключить сброс сточных вод в реки и озёра	
Ответ включает в себя названный выше элемент	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценки в 1 балл	0
<i>Максимальный балл</i>	1

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

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
1) В ответе делается предположение, что выше в рейтинге ООН по ИЧР находилась Чили. В обосновании говорится, что: 2) в Чили более высокая средняя ожидаемая продолжительность жизни населения ИЛИ приводятся значения показателя средней ожидаемой продолжительности жизни населения: 80 лет в Чили и 72 года в Египте; 3) в Чили выше ВВП на душу населения, и приводятся значения показателя ВВП: 24 398 долл. в Чили и 12 412 долл. в Египте ИЛИ в Чили выше ВВП на душу населения, и приводятся вычисления: 453 800 : 18,6 в Чили и 1 204 000 : 97,0 в Египте	
Ответ включает в себя все три названных выше элемента	2
Ответ включает в себя два (1-й и 2-й) из названных выше элементов. ИЛИ Ответ включает в себя два (1-й и 3-й) из названных выше элементов	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления	0

оценок в 1, 2 балла	
	<i>Максимальный балл</i> 2

25. Используя данные справочных материалов, сравните доли населения, занятого в сельском хозяйстве, и доли сельского хозяйства в общих объёмах экспорта Перу и Уганды. Сделайте вывод о том, в какой из этих стран сельское хозяйство играет большую роль в экономике. Для обоснования Вашего ответа запишите необходимые числовые данные и вычисления.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
1) Доля населения, занятого в сельском хозяйстве, в Уганде выше, чем в Перу, ИЛИ приводятся значения: 25% в Перу и 70% в Уганде; 2) Доля сельского хозяйства в общем объёме экспорта Уганды выше, чем в общем объёме экспорта Перу; 3) Для определения доли сельского хозяйства в общем объёме экспорта Перу приводятся вычисления: 9,6: 44,9; для определения доли сельского хозяйства в общем объёме экспорта Уганды приводятся вычисления: 1,4: 2,8 ИЛИ приводятся значения: 21,4% в Перу и 50,0% в Уганде; 4) Сельское хозяйство играет бóльшую роль в экономике Уганды	
Ответ включает в себя четыре названных выше элемента	2
Ответ включает в себя три 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

26. В 2012 г. был завершён проект «Восточная Сибирь – Тихий океан» (ВСТО), который предусматривал строительство нефтепровода от Тайшета (Иркутская область) до бухты Козьмино в заливе Находка и создание в конечной точке нефтеналивного порта. Объясните, как повлияло положение залива Находка на юге Дальнего Востока на выбор его побережья в качестве конечной точки строительства трубопровода. Укажите одну особенность ЭГП и одну особенность природных условий этой территории.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе указаны следующие особенности: 1) близость стран – потенциальных покупателей нефти; 2) залив Находка не замерзает в зимнее время ИЛИ замерзает на непродолжительный срок	
Ответ включает в себя оба названных выше элемента	2
Ответ включает в себя один (любой) из названных выше элементов. ИЛИ Ответ включает в себя оба названных элемента, но в нём присутствует географическая ошибка	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
	<i>Максимальный балл</i> 2

27. Определите, в каком из 13 климатических поясов Земли находится расположенный на высоте 750 метров над уровнем моря пункт, средние месячные температуры воздуха и распределение атмосферных осадков которого показаны в таблице. Для обоснования Вашего ответа приведите два довода.

показатель	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
средняя $t^{\circ}\text{C}$	23	24	25	24	22	20	21	23	24	25	24	23
атмосферные осадки	271	213	219	120	36	9	6	12	47	171	211	251

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе говорится, что 1) пункт расположен в субэкваториальном поясе южного полушария В обосновании говорится, что: 2) самые низкие температуры воздуха наблюдаются в июне и июле ИЛИ годовой ход среднемесячных температур воздуха характерен для южного полушария 3) основная масса атмосферных осадков выпадает в летнее время ИЛИ в более теплое время года ИЛИ наличие ярко выраженных сухого и влажного сезонов	
Ответ включает в себя все три названных выше элемента.	2
Ответ включает в себя два (любых) из названных выше элементов. ИЛИ Ответ включает в себя все три названных выше элемента, но в нём присутствует географическая ошибка.	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценок в 1 и 2 балла	0
<i>Максимальный балл</i>	2

28. Определите географическую долготу точки, если известно, что в 23 ч по солнечному времени меридиана 15° з.д. местное солнечное время в ней – 01 ч следующих суток. Запишите решение задачи.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
Решение: 1) разница во времени с меридианом 15° з.д. составляет 2 ч; 2) разница в долготе составляет: $15^{\circ} \times 2 = 30^{\circ}$; 3) время в точке больше времени на меридиане 15° з.д., значит, точка расположена восточнее меридиана 15° з.д. Ответ: 15° в.д	
Приведена верная последовательность шагов решения, и правильно определена долгота точки	2
Приведена верная последовательность шагов решения, но получен неверный ответ, так как допущена ошибка при определении разницы во времени. ИЛИ Приведена верная последовательность шагов решения, и правильно определена разница в долготе, но получен неверный ответ, так как допущена ошибка при определении значения долготы точки в градусах. ИЛИ Указан неверный ответ, так как не определено или неверно определено полушарие, в котором расположена точка. 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
<i>Максимальный балл</i>	2

29. При изучении возможных климатических изменений в российском секторе Арктики, которые могут повлиять на эксплуатацию Северного морского пути, учащиеся разошлись в оценке необходимости дальнейшего развития ледокольного флота. Одни учащиеся считали, что в условиях продолжающегося потепления климата у нашей страны нет необходимости в дальнейшем строительстве судов ледокольного класса и увеличении числа таких судов, а другие придерживались мнения, согласно которому строительство ледоколов по-прежнему необходимо. Приведите по одному аргументу в защиту каждой из точек зрения.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)		Баллы
К1	Обоснование точек зрения В ответе приводятся правильные аргументы в защиту каждой из этих точек зрения: 1) аргумент, подтверждающий, что в условиях продолжающегося потепления климата строительство ледоколов не является необходимым: говорится, что при ожидаемом глобальном потеплении уменьшится уровень ледовитости Северного Ледовитого океана, что снизит необходимость в использовании ледокольного флота; 2) аргумент, подтверждающий точку зрения, согласно которой строительство ледоколов по-прежнему необходимо: говорится, что в ближайшей перспективе полного освобождения ото льда не произойдёт, особенно в восточном секторе Арктики; в зимний период лёд всё равно будет сохраняться и накапливаться в узких проливах ИЛИ увеличение грузооборота Северного морского пути при сохранении ледового покрова может сделать использование ледоколов даже более востребованным	2
	В ответе приводятся правильные аргументы (аргумент) в защиту только одной из точек зрения.	1
	В ответе отсутствуют правильные аргументы	0
К2	Географическая грамотность <i>1 балл по критерию К 2 может быть выставлен только в случае, если по критерию К1 выставлено 1 или 2 балла</i>	
	Отсутствуют фактические и теоретические ошибки 1 (ошибки в использовании географической терминологии, в демонстрации знаний о географических связях и закономерностях). ИЛИ присутствует не более одной фактической или теоретической ошибки	1
	Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценки в 1 балл	0
	<i>Максимальный балл</i>	3