

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

Раздел 1. Природа Земли и человек

Задания 1–11; 16–19 могут включаться как в экзаменационные материалы ГВЭ-9, так и в КИМ ОГЭ; Задания 12–15 используются только в КИМ ОГЭ.

Раздел 2. Материки и страны

Все задания 1–15 могут включаться как в экзаменационные материалы ГВЭ-9, так и в КИМ ОГЭ.

Раздел 3. География России

Задания 1–6; 9–25 могут включаться как в экзаменационные материалы ГВЭ-9, так и в КИМ ОГЭ.

Раздел 1. Природа Земли и человек

Часть 1

Ответами к заданиям 1–18 являются цифра, число или последовательность цифр. Запишите ответ в поле ответа в тексте работы.

1 Какая из перечисленных горных пород является магматической?

- 1) мрамор
- 2) каменная соль
- 3) известняк
- 4) гранит

Ответ:

2 Какая из перечисленных горных пород является метаморфической?

- 1) мрамор
- 2) каменная соль
- 3) известняк
- 4) гранит

Ответ:

3 Почвы какой из перечисленных природных зон имеют наиболее высокое естественное плодородие?

- 1) тайга
- 2) пустыня
- 3) степь
- 4) широколиственные леса

Ответ:

4 Для безопасности людей в сейсмоопасных районах применяется особая технология строительства. В какой из перечисленных стран необходимо вести сейсмостойкое строительство?

- 1) Польша
- 2) Германия
- 3) Норвегия
- 4) Индонезия

Ответ:

5 Охране речных вод от загрязнения способствует

- 1) размещение водоёмких производств на берегах рек
- 2) осушение болот в верховьях рек
- 3) создание систем оборотного водоснабжения
- 4) вырубка лесов в долинах рек

Ответ:

6 Что из перечисленного является примером **нерационального** природопользования?

- 1) проведение снегозадержания в зимнее время
- 2) использование природного газа вместо угля на ТЭС
- 3) создание системы оборотного водоснабжения на промышленных предприятиях
- 4) осушение болот в верховьях малых рек

Ответ:

7 При сжигании какого из перечисленных видов топлива выделяется **наименьшее** количество веществ, загрязняющих атмосферу?

- 1) каменный уголь
- 2) мазут
- 3) природный газ
- 4) торф

Ответ:

8 Какое изменение газового состава атмосферы считают причиной усиления парникового эффекта?

- 1) увеличение содержания азота
- 2) увеличение содержания углекислого газа
- 3) уменьшение содержания кислорода
- 4) уменьшение содержания озона

Ответ:

9 В каком из высказываний содержится информация о бассейне реки Амура?

- 1) Амур образуется слиянием двух рек: Шилки и Аргуни.
- 2) Длина реки от места слияния двух рек до впадения в Амурский лиман – 2824 км.
- 3) Бóльшая часть (54%) площади водосбора Амура находится на территории России, 44% – на территории Китая, и 2% – на территории Монголии.
- 4) На Амуре и его притоках наводнения наблюдаются ежегодно, а порой и несколько раз в году.

Ответ:

10 Средняя солёность поверхностных вод Чёрного моря составляет 18‰. Определите, сколько граммов солей растворено в 2 литрах его воды. Ответ запишите в виде числа.

Ответ: _____ г.

11 Средняя солёность поверхностных вод Балтийского моря составляет 8‰. Определите, сколько граммов солей растворено в 3 литрах его воды. Ответ запишите в виде числа.

Ответ: _____ г.

Задания 12, 13 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Школьники из нескольких населённых пунктов России обменялись данными многолетних наблюдений, полученными на местных метеостанциях. Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

Пункт наблюдения	Географические координаты пункта наблюдения	Высота над уровнем моря, м	Средняя температура воздуха, °С		Среднее годовое количество дней с атмосферными осадками
			июль	январь	
А	50° с.ш. 54° в.д.	112	+21,9	-14,8	80
Б	53° с.ш. 51° в.д.	54	+20,6	-13,2	94
В	56° с.ш. 47° в.д.	93	+19,8	-12,8	122
Г	56° с.ш. 42° в.д.	120	+18,3	-9,7	112

12

Учащиеся проанализировали собранные данные в целях выявления зависимости между особенностями климата и географическим положением пункта. У учащихся получились разные выводы. Кто из учащихся сделал верный вывод на основе представленных данных?

- 1) Дарья: Чем западнее, тем жарче в июле.
- 2) Александр: Чем дальше на юго-восток, тем больше годовая амплитуда температур.
- 3) Павел: Чем выше расположен пункт, тем чаще в нём выпадают атмосферные осадки.
- 4) Пётр: Чем дальше на северо-запад, тем реже выпадают атмосферные осадки

Ответ:

13

В каком из пунктов наблюдения **21 марта** (день весеннего равноденствия) Солнце позже всего по московскому времени поднимается над горизонтом?

- 1) А
- 2) Б
- 3) В
- 4) Г

Ответ:

Задания 14, 15 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Школьники из нескольких городов России обменялись данными, полученными на местных метеостанциях 6 июня. Собранные ими данные представлены в следующей таблице.

Город	Географические координаты города	Высота над уровнем моря, м	Средняя дневная температура воздуха 6 июня	Продолжительность дня 6 июня
Сыктывкар	62° с.ш. 51° в.д.	119	14 °С	19 ч 13 мин.
Абакан	54° с.ш. 91° в.д.	245	21 °С	16 ч 52 мин.
Курск	52° с.ш. 36° в.д.	247	22 °С	16 ч 30 мин.
Анапа	45° с.ш. 37° в.д.	6	20 °С	15 ч 28 мин.

14

Учащиеся проанализировали собранные данные в целях выявления зависимостей между полученными характеристиками. У всех учащихся выводы получились разные. Кто из учащихся сделал верный вывод на основе представленных данных?

- 1) Витя: «Летом температура воздуха понижается с увеличением высоты местности».
- 2) Даша: «В июне температура воздуха в России повышается при движении с запада на восток».
- 3) Дима: «Летом продолжительность дня увеличивается при движении с юга на север».
- 4) Миша: «В июне чем больше продолжительность дня, тем теплее».

Ответ:

15

В каком из перечисленных городов **10 ноября** продолжительность дня наибольшая?

- 1) Сыктывкар
- 2) Абакан
- 3) Курск
- 4) Анапа

Ответ:

16 В каком из перечисленных городов России зимы наиболее холодные?

- 1) Санкт-Петербург
- 2) Воронеж
- 3) Якутск
- 4) Ростов-на-Дону

Ответ:

17 Расположите города России в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

- 1) Екатеринбург
- 2) Владивосток
- 3) Москва

Ответ:

18 Расположите города России в той последовательности, в которой их жители встречают Новый год. Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

- 1) Хабаровск
- 2) Санкт-Петербург
- 3) Новосибирск

Ответ:

Часть 2

На задание этой части (19) дайте развёрнутый ответ. Ответы записывайте чётко и разборчиво.

Задание 19 выполняется с использованием текста, приведённого ниже.

Дожди, продолжающиеся уже несколько недель в восьми регионах Перу, вызвали выход из берегов рек, наводнения и сход оползней. Больше всего в результате циклона пострадал регион Куско, где находится главная достопримечательность андской страны – древний город инков Мачу-Пикчу. Сам археологический комплекс Мачу-Пикчу не пострадал от сильных ливней и вызванных ими оползней и наводнений.

- 19** Объясните, почему после продолжительных дождей часто происходит сползание грунта по склонам холмов. Укажите две причины. Ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

Система оценивания работы

Часть 1

За правильный ответ на задания 1–18 ставится 1 балл; за неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов.

№ задания	Ответ
1	4
2	1
3	3
4	4
5	3
6	4
7	3
8	2
9	3
10	36
11	24
12	2
13	4
14	3
15	4
16	3
17	213
18	132

Часть 2

Критерии оценивания выполнения задания с развёрнутым ответом

19

Объясните, почему после продолжительных дождей часто происходит сползание грунта по склонам холмов. Укажите две причины. Ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
<p>В ответе говорится об изменении уровня грунтовых вод (о водоупорных породах) или об уменьшении силы трения и об изменении веса горных пород в результате дождей.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Уровень грунтовых вод повысился, пласт земли стал скользким, земля от воды стала тяжелее и съехала под действием силы тяжести.</i> • <i>Сила трения уменьшилась, пласт земли пополз по водоупорным породам, потому что стал тяжелее.</i> • <i>Вода, просачиваясь в почву, достигает водоупорного горизонта, например глины. Под силой собственной тяжести пропитанный влагой грунт съезжает вниз по склону.</i> • <i>Увеличение нагрузки, уменьшение трения между грунтом и слоем водоупорных пород</i> 	2
<p>В ответе говорится только об изменении уровня грунтовых вод (о водоупорных породах), или только об изменении веса горных пород, или только об уменьшении силы трения.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Из-за дождей на склоне холма скопилось много влаги, поэтому тяжелая почва поползла вниз.</i> • <i>Пласты горных пород стали скользить по водоупорным породам.</i> • <i>В результате попадания влаги в почву сила трения уменьшилась</i> 	1
<p>В ответе ничего не говорится ни об изменении уровня грунтовых вод (о водоупорных породах), ни об изменении веса горных пород, ни об уменьшении силы трения.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>В горах бывают селевые потоки.</i> • <i>Это природное явление</i> 	0
<i>Максимальный балл</i>	2

Раздел 2. Материки и страны

Часть 1

*Ответами к заданиям 1–15 являются цифра, или слово (словосочетание).
Запишите ответ в поле ответа в тексте работы.*

1

Какой из материков является наибольшим по размерам территории?

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

Ответ:

2

Какой из материков является наименьшим по размерам территории?

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

Ответ:

3

Какая из перечисленных горных систем имеет наибольшую абсолютную высоту?

- 1) Кавказ
- 2) Анды
- 3) Кордильеры
- 4) Гималаи

Ответ:

4

Какой из перечисленных островов имеет наибольшую площадь территории?

- 1) Ирландия
- 2) Шри-Ланка
- 3) Гренландия
- 4) Мадагаскар

Ответ:

5 Какая из перечисленных стран является самой большой по площади территории?

- 1) Канада
- 2) США
- 3) Россия
- 4) Китай

Ответ:

6 В какой из перечисленных стран численность населения наибольшая?

- 1) США
- 2) Германия
- 3) Россия
- 4) Япония

Ответ:

7 В какой из перечисленных стран численность населения наибольшая?

- 1) США
- 2) Индия
- 3) Россия
- 4) Франция

Ответ:

8 Для растительности какого материка характерно дерево баобаб?

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

Ответ:

9 В заповедниках какой из перечисленных стран в можно встретить носорогов?

- 1) Австралия
- 2) Бразилия
- 3) Мексика
- 4) ЮАР

Ответ:

10 Какая из перечисленных горных систем расположена в Европе?

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

Ответ:

11 На каком материке находится гора Килиманджаро?

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

Ответ:

12 Какая из перечисленных горных систем расположена в Азии?

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

Ответ:

13

Какая из перечисленных стран находится в двух частях света?

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

Ответ:

14

Определите страну по её краткому описанию.

Территория этой страны пересекается Южным тропиком и омывается водами двух океанов. Страна не имеет сухопутных границ с другими государствами. Большая часть территории находится в природных зонах саванн, полупустынь и пустынь. Показатель плотности населения один из самых низких в мире.

Ответ: _____.

15

Определите страну по её краткому описанию.

Территория этой страны, расположенной в Восточном полушарии, пересекается экватором. Она омывается водами двух океанов. Особенностью её природы является очень высокая сейсмичность территории и огромное количество потухших и действующих вулканов.

Ответ: _____.

Часть 2

На задания этой части (16, 17) дайте развёрнутый ответ. Ответы записывайте чётко и разборчиво.

Задание 16 выполняется с использованием текста, приведённого ниже.

Ежегодно сейсмические станции острова Тайвань фиксируют до 18 тысяч подземных толчков. Самое сильное землетрясение на Тайване, магнитудой 7,6, произошло в сентябре 1999 года. Тогда погибли около 2,4 тысячи человек.

16

Почему на острове Тайвань часто происходят землетрясения?

Ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

Задание 17 выполняется с использованием текста, приведённого ниже.

По сообщениям индийских информационных агентств, в результате сильнейшего за последнее десятилетие наводнения, вызванного проливными дождями, в восточном индийском штате Ассам погиб 121 человек. Кроме того, серьёзно пострадал национальный парк Казиранга, являющийся объектом Всемирного наследия ЮНЕСКО. Под водой оказалось до 80 процентов территории парка. Там погибло свыше 500 редких животных, в том числе несколько десятков носорогов. На заповедник приходилось до двух третей мировой численности однорогого носорога.

17

В какое время года и почему на территории Индии наблюдается сезон дождей? Ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

Система оценивания работы

Часть 1

За правильный ответ на задания 1–15 выставляется 1 балл; за неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов.

№ задания	Ответ
1	3
2	1
3	4
4	3
5	3
6	1
7	2
8	2
9	4
10	1
11	2
12	4
13	2
14	Австралия
15	Индонезия

Часть 2

Критерии оценивания выполнения заданий с развёрнутым ответом

- 16** Почему на острове Тайвань часто происходят землетрясения? Обоснованный ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

Содержание верного ответа и указания к оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе частые землетрясения объясняются положением территории на границе литосферных плит или в области кайнозойской складчатости. <u>Примеры ответов:</u> <ul style="list-style-type: none">• <i>Остров Тайвань находится в зоне контакта литосферных плит.</i>• <i>Остров находится в области кайнозойской складчатости</i>	2
В ответе частые землетрясения объясняются положением территории в сейсмическом поясе или на островной дуге. <u>Примеры ответов:</u> <ul style="list-style-type: none">• <i>Тайвань расположен в сейсмическом поясе. Это полоса, в пределах которой могут возникать очаги землетрясений.</i>• <i>Тайвань является частью островной дуги – области развития океанической земной коры</i>	1
В ответе ничего не говорится ни о литосферных плитах, ни о положении территории в сейсмическом поясе или в области кайнозойской складчатости. <u>Пример ответа:</u> <ul style="list-style-type: none">• <i>В Китае, в Корее и на Тайване часто происходят землетрясения</i>	0
<i>Максимальный балл</i>	2

В какое время года и почему на территории Индии наблюдается сезон дождей?

Ответ запишите на отдельном листе или бланке, указав сначала номер задания.

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
<p>В ответе говорится, что сезон дождей в Индии приходится на летнее время, причиной сильных дождей в летнее время называются муссоны, дующие с океана.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Сезон дождей в Индии начинается в июле и продолжается до середины осени. В это время дуют муссоны, приносящие много осадков.</i> • <i>Южная Азия – это субэкваториальный пояс, там дожди идут летом, потому что материк сильно прогревается, над ним устанавливается низкое давление и с океана дуют влажные ветры</i> 	2
<p>В ответе правильно указывается время года, но объяснение не даётся или даётся неправильно.</p> <p>ИЛИ</p> <p>В ответе правильно объясняется причина выпадения дождей, но время года не указывается или указывается неправильно.</p> <p><u>Пример ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Сезон дождей в субэкваториальном поясе приходится на летний период.</i> • <i>Осадки в Индии приносят муссоны с океана, которые устремляются на материк, когда тот охлаждается – зимой Северного полушария</i> 	1
<p>В ответе время года не указывается или указывается неправильно, объяснение не даётся или даётся неправильно.</p> <p><u>Примеры ответов:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Причины наводнений – хозяйственная деятельность человека и глобальное потепление.</i> • <i>Холодные ветры, дующие с гор в зимнее время, приносят обильные ливневые дожди</i> 	0
<i>Максимальный балл</i>	2

Раздел 3. География России

Ответами к заданиям 1–25 являются цифра, число или последовательность цифр или слово (словосочетание). Запишите ответ в поле ответа в тексте работы.

1 Какой из перечисленных географических объектов находится в России?

- 1) самая протяжённая река в мире
- 2) самое глубоководное озеро в мире
- 3) самая высокая горная вершина в мире
- 4) самый высокий водопад в мире

Ответ:

2 С каким из перечисленных государств Россия имеет сухопутную границу?

- 1) Армения
- 2) Монголия
- 3) Туркмения
- 4) Швеция

Ответ:

3 С какой из перечисленных стран Россия имеет сухопутную границу?

- 1) Армения
- 2) Белоруссия
- 3) Молдавия
- 4) Таджикистан

Ответ:

4 С каким из перечисленных государств Россия имеет морскую границу?

- 1) Германия
- 2) Китай
- 3) Италия
- 4) Япония

Ответ:

5 Традиционным занятием какого из перечисленных народов России является земледелие?

- 1) ненцы
- 2) ханты
- 3) чукчи
- 4) чувашаи

Ответ:

6 К традиционным занятиям какого из перечисленных народов России относится оленеводство и рыболовство?

- 1) башкиры
- 2) кабардинцы
- 3) ненцы
- 4) чувашаи

Ответ:

7 Какой из перечисленных городов является наибольшим по численности населения?

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

Ответ:

8 Какой из перечисленных городов является наибольшим по численности населения?

- 1) Казань
- 2) Владимир
- 3) Томск
- 4) Ярославль

Ответ:

9

Урожайность сельскохозяйственных культур во многом зависит от количества выпадающих атмосферных осадков, влияющих на увлажнение почвы. В каком из перечисленных регионов России наиболее важно применять меры, позволяющие сохранять влагу в почве?

- 1) Чувашская Республика
- 2) Оренбургская область
- 3) Новгородская область
- 4) Пермский край

Ответ:

Задания 10, 11 выполняются с использованием приведенной ниже таблицы.

Изменение численности населения регионов ЦФО в 2008 г.

Регион	Число родившихся, человек	Число умерших, человек	Миграционный прирост населения за год, человек
Белгородская область	16 790	22 422	11 173
Владимирская область	15 569	27 119	1836
Воронежская область	22 361	40 316	5504
Ивановская область	11 138	20 769	3097

10

Определите, в какой области в 2008 г. наблюдалось **наибольшее** превышение числа прибывших на постоянное жительство над числом убывших.

- 1) Белгородская
- 2) Владимирская
- 3) Воронежская
- 4) Ивановская

Ответ:

11

Определите, на сколько человек сократилась численность населения Ивановской области в 2008 г. Ответ запишите в виде числа.

Ответ: _____ тыс. человек.

Задания 12, 13 выполняются с использованием приведённой ниже таблицы.

Изменение численности населения некоторых регионов в 2011 г.

Регион	Число родившихся, человек	Число умерших, человек	Миграционная убыль населения за год, человек
Иркутская область	37 110	33 910	8022
Республика Коми	11 720	11 065	10 033
Республика Саха (Якутия)	16 402	8892	9809
Хабаровский край	17 255	19 509	6612

12

Используя данные таблицы, определите, в каком регионе в 2011 г. наблюдалось наибольшее превышение числа убоивших на постоянное жительство над числом прибывших.

- 1) Иркутская область
- 2) Республика Коми
- 3) Республика Саха (Якутия)
- 4) Хабаровский край

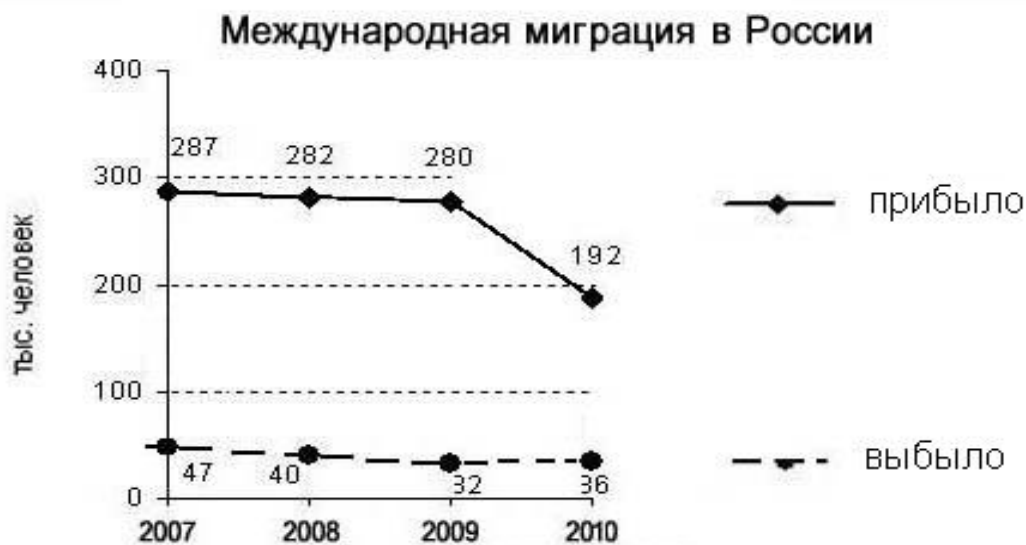
Ответ:

13

Используя данные таблицы, определите, на сколько человек сократилась численность населения Иркутской области в 2011 г. Ответ запишите в виде числа.

Ответ: _____ человек.

Задания 14, 15 выполняются с использованием приведённого ниже графика.



14

В каком году наблюдалась наименьшая эмиграция?

- 1) 2007 г.
- 2) 2008 г.
- 3) 2009 г.
- 4) 2010 г.

Ответ:

15

Определите величину миграционного прироста населения России в 2007 г.

Ответ: _____ тыс. человек.

16

В какой из перечисленных республик средняя плотность населения наибольшая?

- 1) Тыва
- 2) Коми
- 3) Татарстан
- 4) Саха (Якутия)

Ответ:

17

В каком из перечисленных высказываний содержится информация о воспроизводстве населения?

- 1) В составе населения России наблюдается превышение численности женщин старше 30 лет над численностью мужчин такого же возраста.
- 2) В 2012 г. численность населения Сибири сократилась за счёт оттока населения в западные регионы.
- 3) В 2012 г. во многих субъектах Российской Федерации отмечалось увеличение числа родившихся и снижение числа умерших.
- 4) На 1 января 2012 г. доля городского населения в общей численности населения России составляла 73,9%.

Ответ:

18

В каком из следующих предложений содержится информация о миграциях населения?

- 1) На 1 января 2013 г. доля городского населения в общей численности населения России составляла 74 %.
- 2) Численность населения России увеличилась за 2012 г. более чем на 313 тыс. человек.
- 3) Передвижения населения внутри страны заметно влияют на динамику численности отдельных регионов России.
- 4) Снижение численности населения России обусловлено превышением смертности над рождаемостью.

Ответ:

19

В каком из высказываний содержится информация об урбанизации?

- 1) На 1 января 2013 г. доля городского населения в общей численности населения России составляла 74%.
- 2) Численность населения России увеличилась за 2012 г. более чем на 313 тыс. человек.
- 3) Передвижения населения внутри страны заметно влияют на динамику численности отдельных регионов России.
- 4) Снижение численности населения России обусловлено превышением смертности над рождаемостью.

Ответ:

20

Какой район является главным в России по добыче нефти и природного газа?

- 1) Урал
- 2) Западная Сибирь
- 3) Дальний Восток
- 4) Европейский Север

Ответ:

21

Какой район России является наиболее густонаселённым?

- 1) Центральная Россия
- 2) Западная Сибирь
- 3) Восточная Сибирь
- 4) Европейский Север

Ответ:

22

С сейсмичностью и подводным вулканизмом тесно связана опасность возникновения огромных морских волн – цунами, под угрозой которых находятся территории прибрежных городов и других населённых пунктов. В каком из перечисленных регионов России необходима работа специальных служб по предупреждению населения о цунами?

- 1) Калининградская область
- 2) Амурская область
- 3) Сахалинская область
- 4) Ленинградская область

Ответ:

23

Многолетняя мерзлота оказывает влияние на хозяйственную деятельность человека: разработку полезных ископаемых, строительство дорог и зданий. В каком из перечисленных регионов России необходимо учитывать последствия оттаивания многолетней мерзлоты?

- 1) Самарская область
- 2) Республика Саха (Якутия)
- 3) Ростовская область
- 4) Чувашская Республика

Ответ:

24

Какой из перечисленных городов России является крупным центром автомобилестроения?

- 1) Уфа
- 2) Казань
- 3) Волгоград
- 4) Нижний Новгород

Ответ:

25

Какой из перечисленных городов России является крупным центром чёрной металлургии?

- 1) Москва
- 2) Владивосток
- 3) Магнитогорск
- 4) Нижний Новгород

Ответ:

Система оценивания работы

Часть 1

За правильный ответ на задания 1–25 ставится 1 балл; за неверный ответ или его отсутствие – 0 баллов.

№ задания	Ответ
1	2
2	2
3	2
4	4
5	4
6	3
7	4
8	1
9	2
10	1
11	6534
12	2
13	-4822
14	3
15	240
16	3
17	3
18	3
19	1
20	2
21	1
22	3
23	2
24	4
25	4