Всероссийская проверочная работа

по профильному учебному предмету «ГЕОГРАФИЯ»
для обучающихся по очной форме обучения по образовательным программам среднего профессионального образования на базе основного общего образования, завершивших в предыдущем учебном году освоение общеобразовательной дисциплины

Инструкция по выполнению работы

На выполнение работы по географии отводится 1 час 30 минут (90 минут). Работа включает в себя 15 заданий.

Ответы к заданиям 1–13 записываются в виде цифры, последовательности цифр, числа или слова (словосочетания). Сначала укажите ответы в тексте работы, а затем перенесите их в бланк ответов № 1 справа от номера соответствующего задания, начиная с первой клеточки, без пробелов, запятых и других дополнительных символов. Каждую цифру или букву пишите в отдельной клеточке в соответствии с приведёнными в бланке образцами. Если ответ на задание имеет единицу измерения, то при переносе ответа на бланк следует записать только полученное число. Единицы измерения в ответе указывать не надо.

Ответы на задания 14 и 15 запишите в поля ответов в тексте работы.

При выполнении работы не разрешается пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочным материалом. Разрешается использовать географические атласы. При выполнении заданий 8 и 13 можно воспользоваться калькулятором.

При необходимости можно пользоваться черновиком. Записи в черновике проверяться и оцениваться не будут.

Советуем выполнять задания в том порядке, в котором они даны. Для экономии времени пропускайте задание, которое не удаётся выполнить сразу, и переходите к следующему. Если после выполнения всей работы у Вас останется время, то Вы сможете вернуться к пропущенным заданиям.

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

Желаем успеха!

Таблица для внесения баллов участника (заполняется при проверке в образовательной организации)

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15К1	15К2	Сумма баллов	Отметка за работу
Баллы																		

Ответами к заданиям 1–13 являются цифра, последовательность цифр, число или слово (словосочетание). Сначала укажите ответы в тексте работы, а затем перенесите их в БЛАНК ОТВЕТОВ № 1 справа от номера соответствующего задания, начиная с первой клеточки, без пробелов, запятых и других дополнительных символов. Каждую цифру или букву пишите в отдельной клеточке в соответствии с приведёнными в бланке образцами.

1

Потребление электроэнергии в коммунальном хозяйстве для уличного освещения зависит от продолжительности тёмного времени суток. Расположите перечисленные города России в порядке увеличения продолжительности времени, на которое необходимо включать уличное освещение 12 декабря, начиная с города с наименьшей продолжительностью этого времени.

1) Ханты-Мансийск
2) Калуга
3) Астрахань

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ: | | | |

2

Наташа включила радио, когда в выпуске новостей передавали сообщение о тропическом шторме.

> Тропический шторм «Ханун» обрушился на территорию страны, ливень привёл к сходу оползней и наводнениям, из-за чего в южных прибрежных районах эвакуировали уже 10 тыс. человек. Отменены уже более 380 авиарейсов, остановлено паромное сообщение. Шторм пришёл в страну с юга и теперь движется на север страны. Ожидается, что ближе к вечеру в четверг шторм ударит по Сеулу.

Наташа не услышала начало сообщения и не поняла, на территорию какой страны обрушился шторм. Определите, о какой стране шла речь в сообщении.

Ответ: _____

3 Промышленные станки имеют ключевое значение во многих отраслях промышленности, обеспечивая массовый выпуск продукции, точность и качество обработки. Качество и технические возможности современных промышленных станков определяют темпы развития многих отраслей промышленности.
Какие три из перечисленных стран относятся к числу крупнейших производителей станков? Запишите в таблицу цифры, под которыми указаны эти страны.

1) Египет
2) Китай
3) Аргентина
4) Япония
5) Германия
6) Пакистан

Ответ: | | | |

4 Прочитайте приведённый ниже текст, в котором пропущен ряд слов (словосочетаний, чисел). Выберите из предлагаемого списка слова (словосочетания, числа), которые необходимо вставить на места пропусков, обозначенных буквами. Обратите внимание на то, что слов (словосочетаний, чисел) в списке больше, чем Вам потребуется для заполнения пропусков. Каждое слово (словосочетание, число) может быть использовано только один раз. Запишите в текст номера выбранных слов (словосочетаний, чисел).

Население Франции

В 2024 г. численность населения Франции составила свыше 66,3 млн человек. Общий прирост населения был обеспечен в основном за счёт _____(А). В стране высока средняя ожидаемая продолжительность жизни – 83 года, что значительно выше среднемирового значения. По-прежнему сохранилась тенденция _____(Б) доли пожилых людей в общей численности населения страны. Доля городского населения в общей численности населения составляет около _____(В) %.

Список слов (словосочетаний, чисел):

1) увеличение
2) естественный прирост
3) 82
4) миграционный прирост
5) снижение
6) 28

Запишите в таблицу под каждой буквой номер выбранного Вами слова (словосочетания, числа).

Ответ:

А	Б	В

5 Верны ли следующие выводы о темпах роста промышленного производства в Таджикистане и Турции, сделанные на основе анализа данных приведённой ниже таблицы?

Динамика объёмов промышленного производства
(в % к предыдущему году)

Страна	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Таджикистан	120,8	110,8	109,0
Турция	116,5	105,0	101,6

Вывод А. В Таджикистане в период с 2021 по 2023 г. ежегодно наблюдалось снижение объёмов промышленного производства.
Вывод Б. В Турции в период с 2021 по 2023 г. ежегодно наблюдалось снижение объёмов промышленного производства.

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

Ответ: ☐

6 Какие из следующих высказываний верны? Запишите цифры, под которыми указаны эти высказывания.

1) Для большинства развивающихся стран Африки характерен миграционный прирост населения.
2) Человеческий капитал – важнейший фактор экономического развития стран.
3) Чем выше доля населения, занятого в сельском хозяйстве страны, тем выше уровень развития сельского хозяйства в этой стране.
4) Вырубка деревьев в долинах рек способствует увеличению риска развития водной эрозии почвенного слоя на склонах речных долин.

Ответ: _____

7 Уровень экономического развития страны во многом определяет особенности её населения и хозяйства. Установите соответствие между страной и её характерной особенностью: к каждому элементу первого столбца подберите соответствующий элемент из второго столбца.

СТРАНА	ОСОБЕННОСТЬ
А) Танзания	1) высокая (более 80 лет) средняя ожидаемая продолжительность жизни
Б) Республика Корея	2) высокая (более 40 %) доля экономически активного населения, занятого в сельском хозяйстве
В) Дания	

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

8 Современное использование олова в хозяйстве определяется стойкостью металла к агрессивным средам, пластичностью и относительной лёгкостью механической обработки. Учащиеся нашли в Интернете информацию о том, что в 2024 г. в России было добыто 3 тыс. т оловянных руд (в пересчёте на металл), при этом показатель ресурсообеспеченности на этот год составлял 153 года.
Определите, какова была величина разведанных запасов оловянных руд (в пересчёте на металл) в России в 2024 г.

Ответ: _____ тыс. т

9 В какой из перечисленных стран средняя плотность населения **наименьшая**? Запишите цифру, под которой указана эта страна.

1) Австрия
2) Намибия
3) Турция
4) Пакистан

Ответ: ☐

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

1) Финляндия
2) Нигерия
3) Чили

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ: | | | |

11 В каких из следующих высказываний содержится информация об урбанизации? Запишите цифры, под которыми указаны эти высказывания.

1) Городское население Северной Африки и Западной Азии к 2025 г. увеличилось по сравнению с 1950 г. в 15 раз – до 384 млн человек.
2) Совокупная численность населения Индонезии, Филиппин и Вьетнама составляет более 70 % жителей Юго-Восточной Азии.
3) К числу стран с наибольшим значением средней продолжительности жизни в Африке относятся Алжир и Тунис – 78 и 77 лет соответственно.
4) По оценкам экспертов ООН, численность населения в возрасте 15–24 лет, проживающего на планете, увеличилась с 457 млн человек в середине XX в. до 1258 млн человек в 2023 г.
5) По прогнозным оценкам ожидается, что к 2050 г. города станут доминирующей формой расселения в США.

Ответ: _____

12 Верны ли следующие утверждения о Саудовской Аравии?

А. Доля городского населения в общей численности населения в Саудовской Аравии значительно выше среднемирового значения.
Б. Бóльшая часть электроэнергии в Саудовской Аравии генерируется на ТЭС.

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

Ответ: |

13 На численность населения стран влияние оказывают как естественное движение населения, так и миграции. Используя данные таблицы, определите величину естественного прироста населения Канады в 2023 г. Ответ запишите в виде числа.

Численность и миграционный прирост населения Канады (млн человек)

Показатель	2022 г.	2023 г.	2024 г.
Численность населения на 1 января	38,821	39,299	39,742
Миграционный прирост населения, значение показателя за год	0,350	0,303	0,224

Ответ: _____ млн человек

Не забудьте перенести ответы на задания 1–13 в БЛАНК ОТВЕТОВ № 1 в соответствии с инструкцией по выполнению работы. Проверьте, чтобы каждый ответ был записан рядом с правильным номером задания.

14 В Калмыкии возобновляемая энергетика хорошо развита: в её энергосистеме работает крупнейшая в России солнечная электростанция (СЭС) – Аршанская мощностью 115,6 МВт, несколько других СЭС (Малодербетовская, Яшкульская, Красинская) и ветроэлектростанции. Если сложить всю возобновляемую генерацию электроэнергии региона, то доля ВИЭ в покрытии потребностей республики гораздо весомее остальных источников энергии. Например, в первом полугодии 2024 г. все ВИЭ (и солнце, и ветер) закрыли около 93,6 % энергопотребления республики.
Развитие возобновляемой энергетики является примером рационального природопользования. Приведите аргумент, подтверждающий это.

Ответ: _____

15 Индия демонстрирует одни из самых высоких в мире темпы роста солнечной энергетики. В 2026 г. установленная мощность солнечной энергетики в Индии достигла 162,15 ГВт. По этому показателю страна занимала третье место в мире (после Китая и США). Государство активно поддерживает развитие солнечной энергетики. Эксперты по-разному оценивают последствия строительства солнечных электростанций для окружающей среды. Одни из них считают, что строительство СЭС и их эксплуатация соответствуют задачам охраны окружающей среды. Другие – что строительство СЭС и их эксплуатация не соответствуют задачам сохранения окружающей среды.
Приведите по одному аргументу в защиту каждой из точек зрения.

Ответ: _____