

**Проверочная работа
по ГЕОГРАФИИ****10 класс****Вариант 1****Инструкция по выполнению заданий части 1 проверочной работы**

На выполнение заданий части 1 проверочной работы по географии отводится один урок (не более 45 минут). Часть 1 включает в себя 9 заданий.

Ответы на задания запишите в поля ответов в тексте работы или в специально отведённом для ответа месте, указанном в задании. В случае записи неверного ответа зачеркните его и запишите рядом новый.

При выполнении заданий части 1 проверочной работы не разрешается пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочным материалом. При выполнении заданий можно использовать непрограммируемый калькулятор.

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

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

Желаем успеха!*Таблица для внесения баллов участника**

Номер задания	1	2	3	4	5	6	7	8	9	Сумма баллов (за Часть 1)
Баллы										

* *Обратите внимание:* в случае, если какие-либо задания не могли быть выполнены целым классом по причинам, связанным с особенностями организации учебного процесса, в форме сбора результатов ВПР всем обучающимся класса за данные задания вместо баллов выставляется значение «Тема не пройдена». В соответствующие ячейки таблицы заполняется н/п.

При выполнении заданий 1–9 можно пользоваться непрограммируемым калькулятором, использование карт атласов не разрешается.

1

Торговый флот обеспечивает внешние экономические связи стран мира.

Какие три из перечисленных стран являются мировыми лидерами по величине торгового флота? Запишите цифры, под которыми указаны эти страны.

1) Болгария

4) Панама

2) Либерия

5) Камерун

3) Греция

6) Бангладеш

Ответ:

--	--	--

2

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

Население Канады

В 2024 г. численность населения Канады составляла 39,1 млн человек. На протяжении многих лет для страны был характерен положительный естественный и _____ (А) миграционный прирост населения. По показателю средней плотности населения страна относится к числу _____ (Б) густонаселённых стран мира. В общей численности населения преобладает _____ (В) население. При этом бо́льшая часть населения и все крупные города размещаются в южной части страны.

Список слов:

1) положительный

2) отрицательный

3) городское

4) сельское

5) наиболее

6) наименее

Запишите в таблицу под каждой буквой номер выбранного Вами слова.

Ответ:

А	Б	В

3

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

- 1) Одной из характерных особенностей международной экономической интеграции является создание таможенных союзов.
- 2) Большинство предприятий по выплавке черновой меди, как правило, расположено в местах потребления этого металла.
- 3) В странах с наиболее высокой долей пожилых людей в возрастной структуре населения демографическая политика направлена на снижение рождаемости.
- 4) Развитие приливной энергетики способствует сохранению невозобновляемых источников энергии.

Ответ: _____

4

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

- А) Кения
- Б) Исландия
- В) Япония

ОСОБЕННОСТЬ

- 1) высокая (более 80 лет) средняя ожидаемая продолжительность жизни населения
- 2) высокая (более 30 %) доля экономически активного населения, занятого в сельском хозяйстве

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

5

На сегодняшний день среди основных видов потребляемого в мире топлива примерно 25 % приходится на уголь. Уголь по-прежнему является одним из основных видов топлива во многих странах мира. Учащиеся нашли в интернете информацию о том, что в Казахстане в 2018 г. было добыто 118 млн т угля, при этом показатель ресурсообеспеченности на этот год составлял 217 лет.

Определите, какова была величина разведанных запасов угля (в миллионах тонн) в Казахстане в 2018 г.

Ответ: _____ млн т.

6

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

- 1) В 2022 г. в мире число городов с населением 10 млн человек и более достигло 44.
- 2) По данным ООН, в Европе проживают 87 млн иностранных трудящихся, а в странах Азии – 86 млн.
- 3) Африка – регион с самой низкой в мире долей пожилых людей в общей численности населения, она составляет 3 %.
- 4) По данным на 2023 г., доля городского населения в Ливии составляла 82 %.
- 5) Несмотря на механическую убыль населения, во всех странах Океании наблюдается превышение числа родившихся над числом умерших людей.

Ответ: _____

7

Запишите перечисленные страны в порядке возрастания в них показателя ИЧР (индекса человеческого развития), начиная со страны с наименьшим значением этого показателя.

- 1) Греция
- 2) Уругвай
- 3) Судан

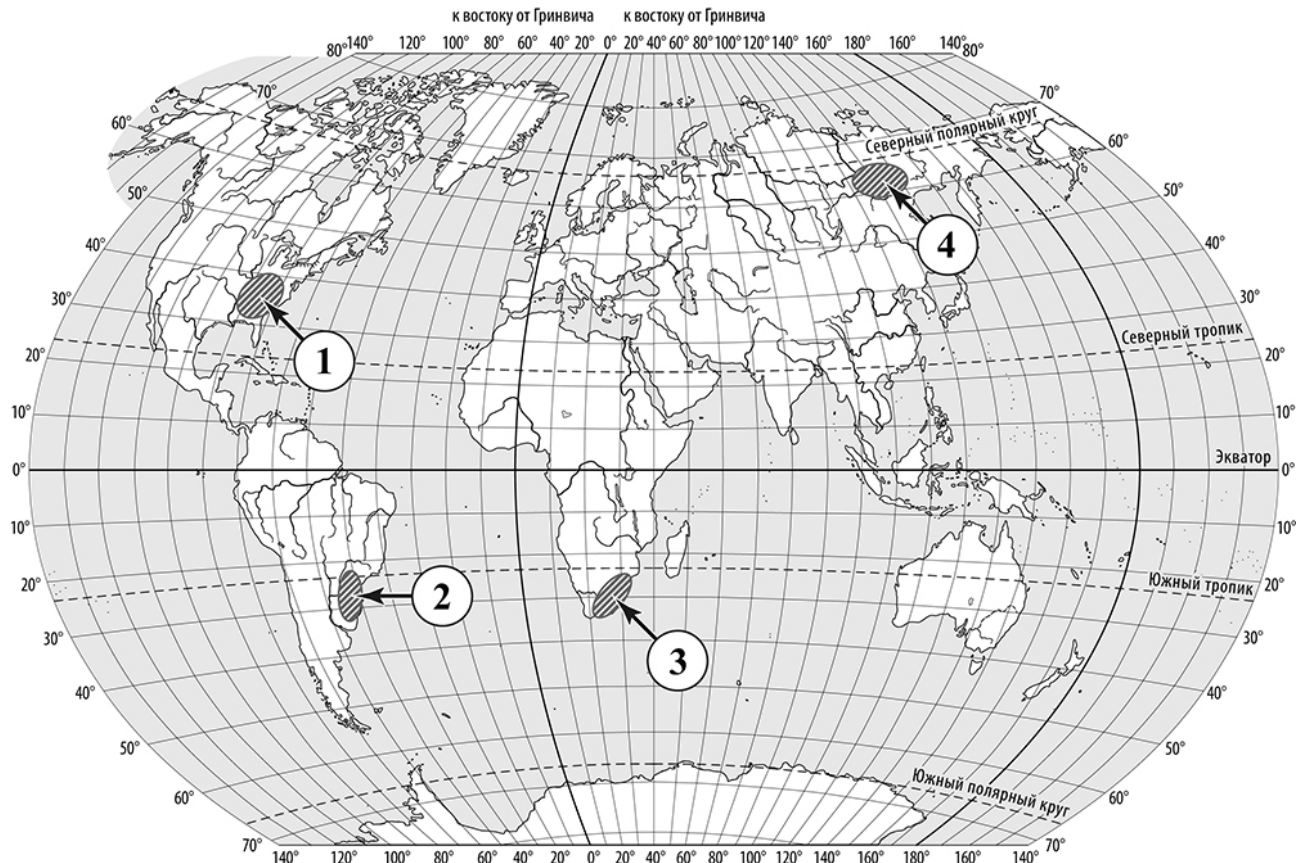
Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

--	--	--

8

Исторически густота заселения отдельных территорий Земли зависит от степени благоприятности условий для жизни и хозяйственной деятельности людей. Какая из обозначенных на карте цифрами 1, 2, 3 и 4 территорий является наиболее слабозаселённой? Запишите цифру, которой обозначена эта территория.



Ответ:

9

На уроке учащиеся анализировали статистические данные, приведённые ниже в таблице, в целях сравнения темпов роста объёмов ВВП в Австрии и Республике Кипр в период с 2014 по 2016 г. Ксения указала, что и в Австрии, и в Республике Кипр ежегодно происходило увеличение объёмов ВВП.

Динамика объёмов ВВП
(в % к предыдущему году)

Страна	2014 г.	2015 г.	2016 г.
1) Австрия	100,4	100,9	101,4
2) Республика Кипр	96,5	97,7	101,5

Правильный ли вывод сделала Ксения? Свой ответ обоснуйте.

Ответ: _____

Проверочная работа по ГЕОГРАФИИ

10 класс

Вариант 1

Инструкция по выполнению заданий части 2 проверочной работы

На выполнение заданий части 2 проверочной работы по географии отводится один урок (не более 45 минут). Часть 2 включает в себя 8 заданий.

Ответы на задания запишите в поля ответов в тексте работы или в специально отведённом для ответа месте, указанном в задании. В случае записи неверного ответа зачеркните его и запишите рядом новый.

При выполнении заданий части 2 проверочной работы не разрешается пользоваться учебниками, рабочими тетрадями, справочным материалом. При выполнении заданий можно использовать необходимые карты атласов 8–10 классов.

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

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

Желаем успеха!

Таблица для внесения баллов участника*

Номер задания	Часть 1										Часть 2								Сумма баллов	Отметка за работу
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17 K1	17 K2		
Баллы																				

* *Обратите внимание:* в случае, если какие-либо задания не могли быть выполнены целым классом по причинам, связанным с особенностями организации учебного процесса, в форме сбора результатов ВПР всем обучающимся класса за данные задания вместо баллов выставляется значение «Тема не пройдена». В соответствующие ячейки таблицы заполняется н/п.

При выполнении заданий 10–17 можно пользоваться картами атласов.

10

Для нормальной жизнедеятельности человека ему необходимо воздействие прямого солнечного света не менее двух часов в день. В осенне-зимний период с коротким световым днём многие люди испытывают дискомфорт из-за дефицита солнечного света. Расположите перечисленные города России в порядке увеличения продолжительности светового дня 12 февраля, начиная с города с наименьшей продолжительностью светового дня.

- 1) Смоленск
- 2) Норильск
- 3) Ставрополь

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

--	--	--

11

Артём включил радио, когда в выпуске новостей передавали сообщение об усилении жары.

Первая волна жары пришла на Пиренейский полуостров. В некоторых провинциях дневная температура воздуха превысила +41 °С, в столице страны Мадриде температура достигла +39 °С. В связи с усилением жары в стране начались лесные пожары. На большей части территории страны установлен повышенный уровень пожарной опасности.

Артём не слышал начала сообщения и не понял, в какой стране произошло усиление жары. Определите, о какой стране шла речь в сообщении.

Ответ:

12

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

Численность и естественный прирост населения Египта (млн человек)

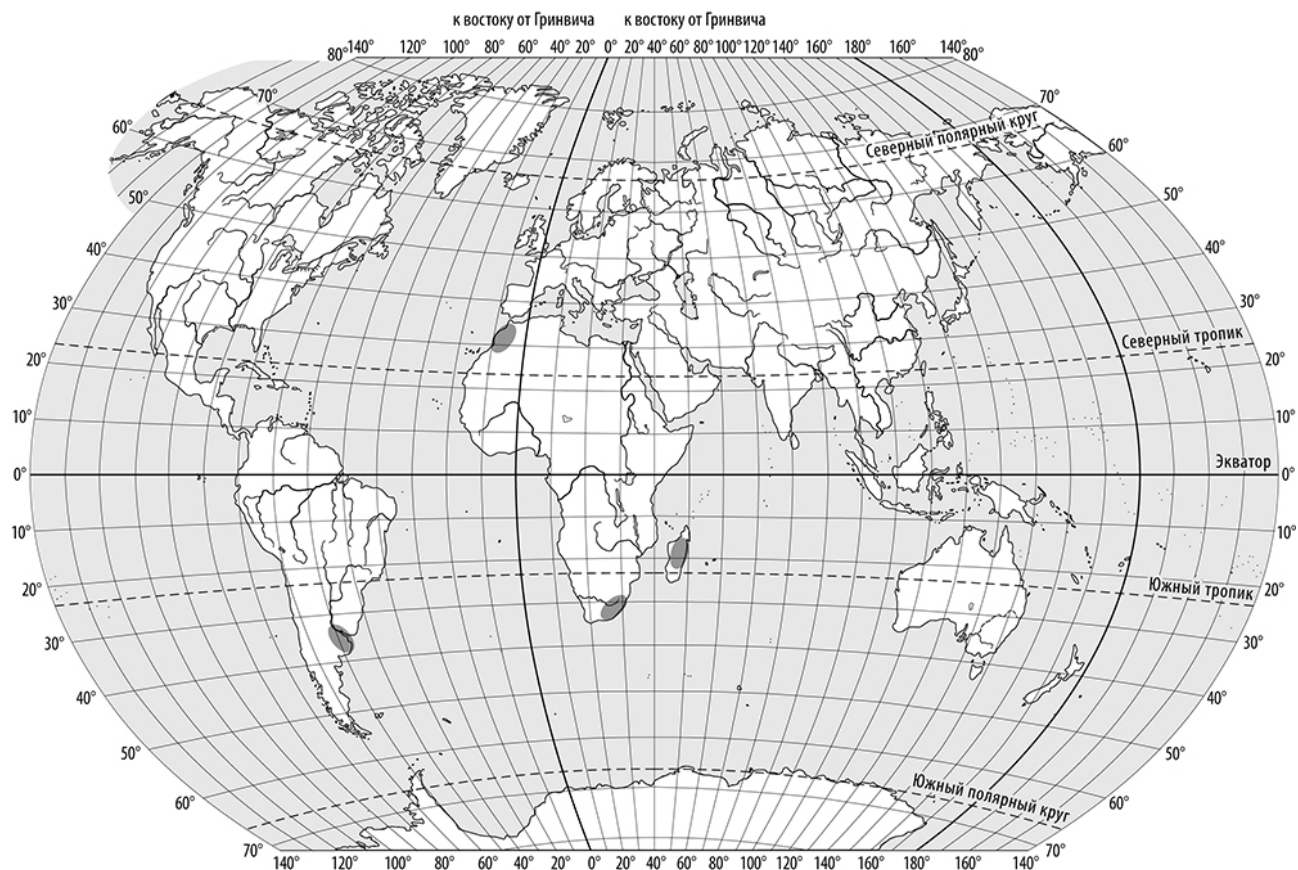
Показатель	2022 г.	2023 г.	2024 г.
Численность населения на 1 января	112,618	114,535	116,538
Естественный прирост населения, значение показателя за год	2,215	2,308	Нет данных

Ответ: _____ млн человек.

13

На карте серыми овалами выделены четыре территории, которые будут частично затоплены водами Мирового океана в случае повышения его уровня на 50 м вследствие глобальных климатических изменений.

Определите страну, в которой находится та территория, в пределах которой будут затоплены наибольшие площади.



Ответ: _____

Задания 14–16 выполняются с использованием приведённого ниже текста.

Тарифы на электроэнергию в Иркутской области

Тарифы на электроэнергию в России сильно различаются для жителей разных регионов России. Так, например, в 2019 г. стоимость электроэнергии для горожан Иркутской области, проживающих в квартирах с электрическими плитами, составляла 1,01 руб. за кВт/ч. Это более чем в 4 раза дешевле, чем в соседней Республике Бурятия. Стоимость электроэнергии для промышленных потребителей в Иркутской области также одна из самых низких, что способствует развитию на её территории энергоёмких производств.

14

Карты какого географического района необходимо выбрать для того, чтобы более подробно изучить особенности электроэнергетики Иркутской области?

☐

Ответ: _____

15

Какие производства называют энергоёмкими?

☐

Ответ: _____

16

Объясните, какая особенность хозяйства Иркутской области позволяет удерживать невысокие цены на электроэнергию.

☐

Ответ: _____

17

Углеводородное сырьё продолжает оставаться главным источником энергии на нашей планете. Разведанные запасы этих ресурсов оцениваются в 1,5–2 трлн тонн нефтяного эквивалента. Из них на нефть и природный газ приходится около 40 % от общих разведанных извлекаемых запасов горючих полезных ископаемых. На данный момент в мире для месторождений нефти КИН (коэффициент извлечения нефти) составляет 30–40 %. Учащиеся нашли в интернете информацию, что при нынешних объёмах потребления нефти в мире её запасов хватит примерно на 55 лет. Все учащиеся высказали мнение, что разведанных запасов нефти может хватить на более длительный срок. Одни учащиеся придерживались мнения, что это возможно из-за снижения потребления нефти, другие высказали мнение об увеличении разведанных запасов нефти.

Приведите по одному аргументу в поддержку каждого из мнений учащихся.

Ответ: _____

Система оценивания проверочной работы

Задания 1–8 считаются выполненными верно, если ответ совпадает с указанным ниже эталоном. В заданиях 1, 3 и 6 цифры могут быть приведены в любом порядке.

Правильный ответ на каждое из заданий 3–5, 7, 8 оценивается 1 баллом.

Правильное выполнение заданий 1, 2 и 6 оценивается 2 баллами; 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 баллом; неверное выполнение задания (при указании двух или более ошибочных цифр) – 0 баллов.

Ответ на задание 9 оценивается в соответствии с приведёнными ниже критериями оценивания заданий с развёрнутыми ответами.

Номер задания	Правильный ответ
1	234
2	163
3	14
4	211
5	25606
6	14
7	321
8	4

9

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
1) В ответе говорится о неправильном выводе Ксении. 2) В обосновании говорится, что в Республике Кипр с 2014 по 2015 г. происходило уменьшение объёмов ВВП ИЛИ что увеличение объёмов ВВП происходило в 2014–2016 гг. только в Австрии. <u>Пример ответа:</u> <i>В Республике Кипр в 2014 и 2015 гг. показатели роста объёмов ВВП (в % к предыдущему году) меньше 100 %, это говорит об уменьшении объёмов ВВП</i>	
Ответ содержит 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
<i>Максимальный балл</i>	2

Система оценивания проверочной работы

Правильный ответ на каждое из заданий 10–13 оценивается 1 баллом.

Задания 10–13 считаются выполненными верно, если ответ совпадает с указанным ниже эталоном.

Ответы на задания с 14–17 оцениваются в соответствии с приведёнными ниже критериями оценивания заданий с развёрнутыми ответами.

Номер задания	Правильный ответ
10	213
11	Испания
12	–0,305
13	Аргентина

14

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе называется Восточная Сибирь	
Ответ содержит названный выше элемент	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанному критерию выставления оценки в 1 балл	0
<i>Максимальный балл</i>	<i>1</i>

15

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе говорится, что энергоёмкими называют производства, в себестоимости продукции которых высока доля затрат на топливо и электроэнергию	
Ответ содержит названный выше элемент	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанному критерию выставления оценки в 1 балл	0
<i>Максимальный балл</i>	<i>1</i>

16

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе говорится о том, что в Иркутской области работают несколько крупных ГЭС, производящих много недорогой электроэнергии	
Ответ содержит названный выше элемент	1
Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанному критерию выставления оценки в 1 балл	0
<i>Максимальный балл</i>	<i>1</i>

17

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)		Баллы
K1	Обоснование точек зрения	
	В ответе приводятся правильные аргументы в защиту каждой точки зрения: 1) аргумент, согласно которому нефти в мире может хватить более чем на 55 лет из-за снижения потребления нефти: увеличение доли альтернативных источников энергии в энергетике многих стран мира ИЛИ широкое применение технологии более глубокой переработки нефти ИЛИ развитие энергосберегающих технологий ИЛИ увеличение объёмов вторичной переработки полимерных материалов; 2) аргумент, согласно которому нефти в мире может хватить более чем на 55 лет из-за увеличения разведанных запасов нефти: увеличение темпов геологической разведки новых месторождений ИЛИ развитие технологий по добыче сланцевой нефти ИЛИ развитие технологий добычи нефти, позволяющих увеличивать коэффициент извлечения нефти	2
	В ответе приводится правильный аргумент в защиту только одной точки зрения	1
	В ответе отсутствуют правильные аргументы	0
K2	Географическая грамотность (Положительный балл по этому критерию выставляется только при положительном балле по критерию K1.)	
	Отсутствуют фактические и теоретические ошибки (ошибки в использовании географической терминологии, в демонстрации знаний о географических связях и закономерностях), ИЛИ допущено 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>		<i>3</i>

Система оценивания выполнения всей работы

Максимальный первичный балл за выполнение работы – **23**.

Рекомендации по переводу первичных баллов в отметки по пятибалльной шкале

Отметка по пятибалльной шкале	«2»	«3»	«4»	«5»
Первичные баллы	0–6	7–13	14–19	20–23