

--	--	--	--

--

**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	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

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

1

Пшеница – одна из наиболее распространённых в мире продовольственных культур. Она может расти в широком диапазоне почвенно-климатических условий. Именно поэтому посеы пшеницы занимают самую большую площадь среди всех сельскохозяйственных культур мира.

Какие три из перечисленных стран входят в число мировых лидеров по производству пшеницы? Запишите цифры, под которыми указаны эти страны.

- |             |             |
|-------------|-------------|
| 1) Нигерия  | 4) США      |
| 2) Китай    | 5) Индия    |
| 3) Парагвай | 6) Ирландия |

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.

#### **География железорудной промышленности**

В первой половине XX в. районы добычи железных руд были сосредоточены преимущественно в развитых странах Европы и Северной Америки. Затем произошло постепенное смещение добычи железных руд в такие страны, как Австралия и Бразилия. Многие экономически развитые страны (Великобритания, Германия, Франция, США) существенно уменьшили или прекратили добычу собственных железных руд. Австралия и Бразилия, наоборот, начали наращивать объёмы их добычи, в целях их \_\_\_\_\_(А) в другие регионы мира. Значительную роль в этом сыграл технический прогресс в развитии \_\_\_\_\_(Б) транспорта, что привело к резкому \_\_\_\_\_(В) стоимости транспортировки железных руд.

Список слов:

- 1) морской
- 2) автомобильный
- 3) возрастание
- 4) снижение
- 5) экспорт
- 6) импорт

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) На размещение предприятий по производству первичного алюминия большое влияние оказывает обеспеченность территории дешёвой электроэнергией.
- 2) Возрастная структура населения тесно связана со значением ВВП на душу населения.
- 3) Уровень экономического развития страны определяется плотностью её населения.
- 4) Создание крупных водохранилищ на равнинных реках приводит к повышению уровня грунтовых вод на прилегающих к ним территориях.

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	ОСОБЕННОСТЬ
А) Пакистан	1) высокая (более 70 %) доля сферы услуг в ВВП
Б) Новая Зеландия	2) высокая (более 20 %) доля экономически активного населения, занятого в сельском хозяйстве
В) Камбоджа	

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

5

Олово – один из первых металлов, с которыми познакомилось человечество благодаря низкой температуре плавления этого металла. 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 2022 г. в мире было добыто 310 тыс. т оловянных руд (в пересчёте на металл), при этом показатель ресурсообеспеченности составлял 15 лет.

Определите, какова была величина разведанных запасов оловянных руд в мире в 2022 г.

Ответ: \_\_\_\_\_ тыс. т.

6

В каких из следующих высказываний содержится информация о миграции населения? Запишите цифры, под которыми указаны эти высказывания.

- 1) По прогнозам ООН, к 2050 г. численность населения Латинской Америки и стран Карибского бассейна увеличится на 11 %.
- 2) В ООН неоднократно подчёркивают, что люди, переезжающие в другую страну с целью получения образования или работы, вносят важный вклад в экономику как стран пребывания, так и стран своего происхождения.
- 3) Для всех стран Центральной Азии характерно превышение числа родившихся над числом умерших людей.
- 4) Согласно прогнозам ООН, коэффициент суммарной рождаемости продолжит снижаться и составит к 2050 г. 2,10 ребёнка на женщину, а к концу века ещё снизится до 1,84.
- 5) В последнее десятилетие быстрее всего росло число международных переселенцев в странах с низким доходом.

Ответ: \_\_\_\_\_

7

Расположите перечисленные страны в порядке возрастания в них показателя средней ожидаемой продолжительности жизни населения, начиная со страны с наименьшим значением этого показателя.

- 1) Индонезия
- 2) Центральноафриканская Республика
- 3) Бельгия

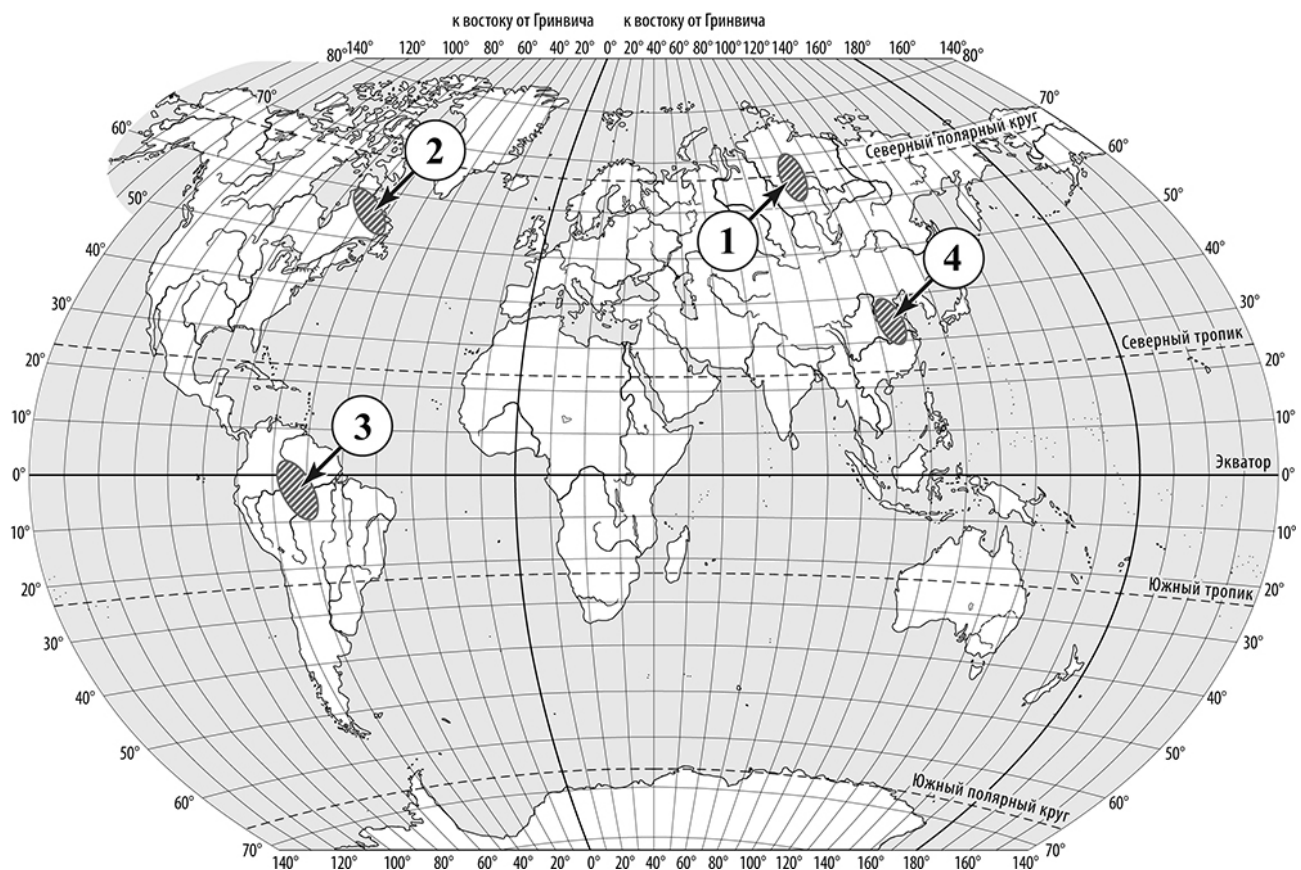
Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

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 густозаселённой? Запишите цифру, которой обозначена эта территория.



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	10	11	12	13	14	15	16	17 К1	17 К2	Сумма баллов за часть 1	Сумма баллов за часть 2	Общая сумма баллов за работу	Отметка за работу
Баллы	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

*При выполнении заданий 10–17 можно пользоваться картами атласов.*

10

Расход электроэнергии на уличное освещение населённых пунктов в значительной степени зависит от продолжительности светового дня. Расположите перечисленные города России в порядке увеличения продолжительности светового дня 16 января, начиная с города с наименьшей продолжительностью светового дня.

- 1) Якутск
- 2) Норильск
- 3) Курск

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

--	--	--

11

По мнению экспертов, хлопководство может стать новым перспективным направлением развития сельского хозяйства восточных районов Ставропольского края. Уже сейчас в Будённовском районе края урожайность хлопчатника превысила 50 центнеров с гектара. В дальнейшем планируется ежегодно собирать по 20 тысяч тонн хлопка-сырца.

Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы более детально изучить агроклиматические ресурсы Ставропольского края?

Ответ: \_\_\_\_\_

12

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

**Численность и естественный прирост населения Бразилии (млн человек)**

Показатель	2022 г.	2023 г.	2024 г.
Численность населения на 1 января	210,306	211,140	211,998
Естественный прирост населения, значение показателя за год	1,077	1,098	Нет данных

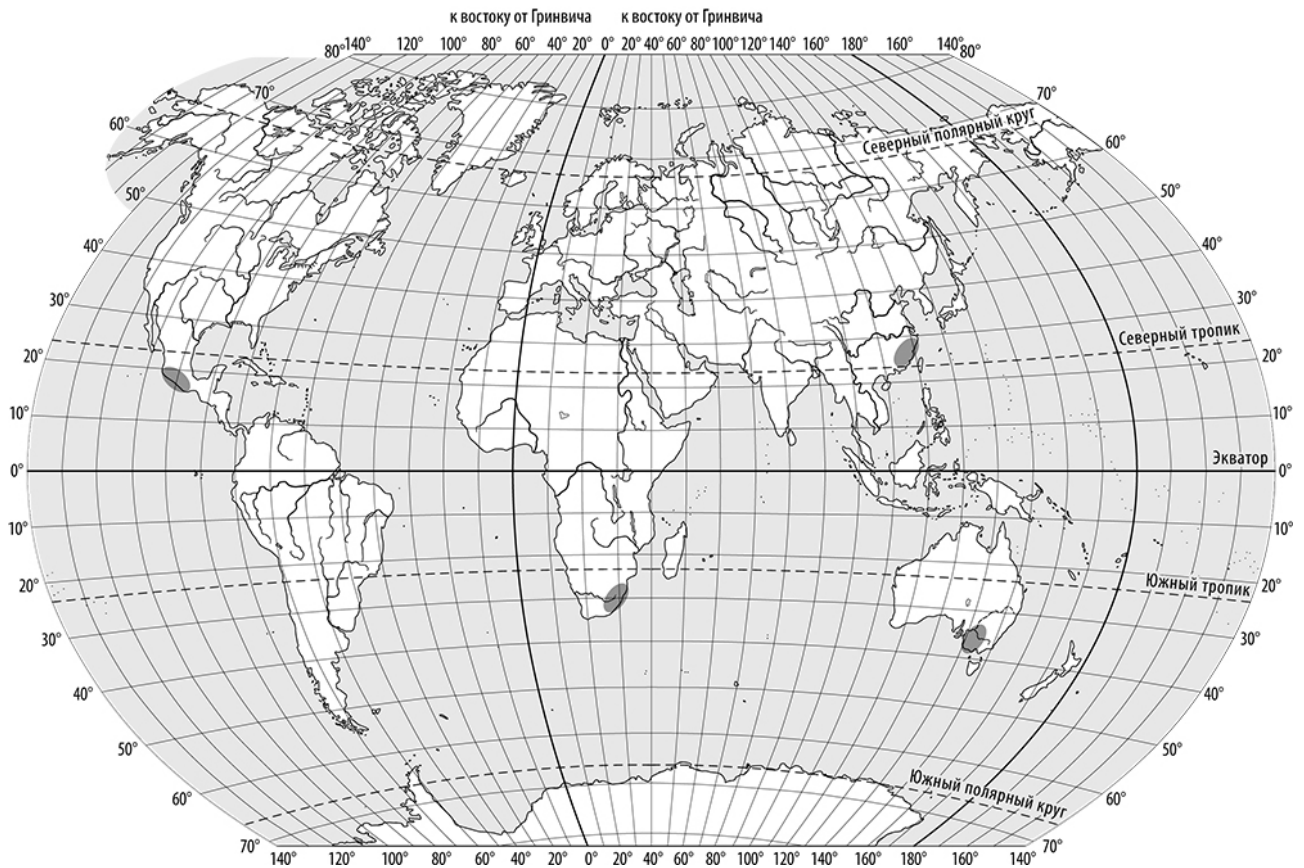
Ответ: \_\_\_\_\_ млн человек.

--	--	--	--

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.**

### Демографические особенности Анголы

В 2024 году численность населения Анголы составляла около 37,9 млн человек. За последние 10 лет численность населения страны увеличилась более чем на 15 млн человек. В Анголе одно из самых высоких значений общего коэффициента рождаемости среди стран мира – 38 ‰, что на 31 ‰ превышает общий коэффициент смертности. Эти демографические особенности проявляются в половозрастной структуре населения страны.

**Половозрастная пирамида Анголы в 2024 г.**



14 В каком регионе мира находится страна, о которой говорится в тексте?

Ответ: \_\_\_\_\_

15 Какая информация из текста указывает на то, что в Анголе наблюдается демографический взрыв?

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	245 (в любой последовательности)
2	514
3	14 (в любой последовательности)
4	212
5	4650
6	25 (в любой последовательности)
7	213
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 Кати. 2) В обосновании говорится, что в период с 2020 по 2022 г. рост ВВП наблюдался только в Эфиопии, ИЛИ что рост ВВП в Армении наблюдался в 2021 и 2022 гг., а в 2020 г. наблюдалось снижение ВВП. <u>Пример обоснования ответа:</u> • <i>В Эфиопии рост ВВП действительно был, а в Армении в 2020 г. наблюдалось снижение ВВП, так как показатель роста ВВП (в % к предыдущему году) составил менее 100 %</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	Европейский Юг
12	–0,24
13	Австралия

14	Содержание верного ответа и указания по оцениванию	Баллы
	В ответе названа Африка	
	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 о сильном превышении рождаемости над смертностью ИЛИ о высоких темпах роста населения за счёт естественного прироста	
	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 высокой доле детей в возрастной структуре населения ИЛИ об увеличении доли детей в общей численности населения	
	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
<b>К1</b>	<b>Обоснование точек зрения</b>	
	В ответе приводятся правильные аргументы в защиту каждой из точек зрения: 1) аргумент, подтверждающий точку зрения, согласно которой строительство ветровых электростанций и дальнейшая их эксплуатация соответствуют задачам охраны окружающей среды: экономия традиционных невозобновляемых топливных ресурсов ИЛИ сокращение изъятия земель под добычу полезных ископаемых ИЛИ отсутствие выбросов парниковых газов в атмосферу; 2) аргумент, подтверждающий точку зрения, согласно которой строительство ветровых электростанций и дальнейшая их эксплуатация не соответствуют задачам сохранения окружающей среды: ветропарки занимают большие площади ИЛИ портят внешний вид ландшафтов ИЛИ являются причиной шумового загрязнения ИЛИ могут быть причиной гибели птиц ИЛИ могут негативно влиять на микроклимат территорий ИЛИ при утилизации отработавших свой срок ветряков возможно загрязнение окружающей среды	2
	В ответе приводится правильный аргумент (аргументы) в защиту только одной точки зрения	1
	В ответе отсутствуют правильные аргументы	0
<b>К2</b>	<b>Географическая грамотность</b> (Положительный балл по этому критерию выставляется только при положительном балле по критерию К1)	
	<b>Отсутствуют</b> фактические и теоретические ошибки (ошибки в использовании географической терминологии, в демонстрации знаний о географических связях и закономерностях) ИЛИ допущено <b>не более одной</b> фактической или теоретической ошибки	1
	Все ответы, которые не соответствуют вышеуказанным критериям выставления оценки в 1 балл	0
<i>Максимальный балл</i>		<b>3</b>

### 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