

--	--	--	--

--

**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

Сталь – это один из важнейших материалов в современной промышленности. Благодаря своим непревзойдённым свойствам, таким как прочность, гибкость и устойчивость к коррозии, этот металлический сплав остаётся незаменимым ресурсом для создания безопасных и надёжных конструкций, способных выдерживать тяжёлые условия эксплуатации и экстремальные нагрузки.

Какие три из перечисленных стран относятся к мировым лидерам по выплавке стали? Запишите цифры, под которыми указаны эти страны.

- |            |          |
|------------|----------|
| 1) Япония  | 4) Ирак  |
| 2) Венгрия | 5) США   |
| 3) Китай   | 6) Алжир |

Ответ:

--	--	--

2

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

#### **Географические особенности Швеции**

Швеция – одна из высокоразвитых европейских стран с очень высоким индексом развития человека. По форме правления – \_\_\_\_\_ (А). В Швеции климат умеренный; одним из основных климатообразующих факторов является \_\_\_\_\_ (Б) Северо-Атлантическое течение. Важные природные ресурсы страны – лес и гидроэнергетический потенциал рек. Швеция – крупный производитель и экспортёр \_\_\_\_\_ (В).

Список слов (словосочетаний):

- 1) республика
- 2) холодный
- 3) железные руды
- 4) монархия
- 5) природный газ
- 6) тёплый

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

Ответ:

А	Б	В

3

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

- 1) Одной из черт глобализации мировой экономики является создание и развитие транснациональных корпораций (ТНК).
- 2) Большинство предприятий по выплавке первичного алюминия расположено в местах добычи сырья.
- 3) Создание полей защитных лесополос способствует задержанию снега на полях и увеличению количества влаги, поступающей в почву весной.
- 4) Сельское хозяйство – крупнейший источник поступления углекислого газа в атмосферу.

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) Япония	1) высокая (более 20 %) доля лиц старше 65 лет в возрастной структуре населения
Б) Афганистан	
В) Словения	2) высокая (более 20 %) доля сельского хозяйства в ВВП

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

Ответ:

А	Б	В

5

В связи с развитием ракетно-космической промышленности всё больше возрастает потребность человечества в лёгких металлах. Для производства многих элементов летательных аппаратов используется титан – металл, главными свойствами которого являются одновременно лёгкость и прочность. Ученики нашли в Интернете информацию о том, что в Австралии в 2017 г. было добыто 1350 тыс. т титановых руд, при этом показатель ресурсообеспеченности на этот год составлял 207 лет.

Определите, какова была величина разведанных запасов титановых руд в Австралии в 2017 г.

Ответ: \_\_\_\_\_ тыс. т.

--	--	--	--

6

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

- 1) В республиках Центральной Азии, за исключением Казахстана, в 1993–2006 гг. значение коэффициента естественного прироста населения устойчиво превышает 10 ‰, варьируясь в пределах от 11 ‰ до 27 ‰.
- 2) На начало 2021 г. население мира в возрасте 65 лет и старше насчитывало 761 млн человек, что в 5,9 раз больше, чем в 1950 г.
- 3) В России, как и во многих странах, наблюдается тенденция к повышению доли городского населения, в особенности концентрации населения в крупных поселениях, прежде всего, в крупнейших городах и агломерациях.
- 4) К середине 2024 г. число людей, переехавших в другую страну, превысило 304 млн человек, что более чем на 150 млн человек больше, чем в 1990 г.
- 5) Для всех стран Африки характерно превышение числа родившихся над числом умерших людей.

Ответ: \_\_\_\_\_

7

Расположите перечисленные страны в порядке возрастания в них показателя рождаемости населения, начиная со страны с наименьшим значением этого показателя.

- 1) Нидерланды
- 2) Уганда
- 3) Боливия

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

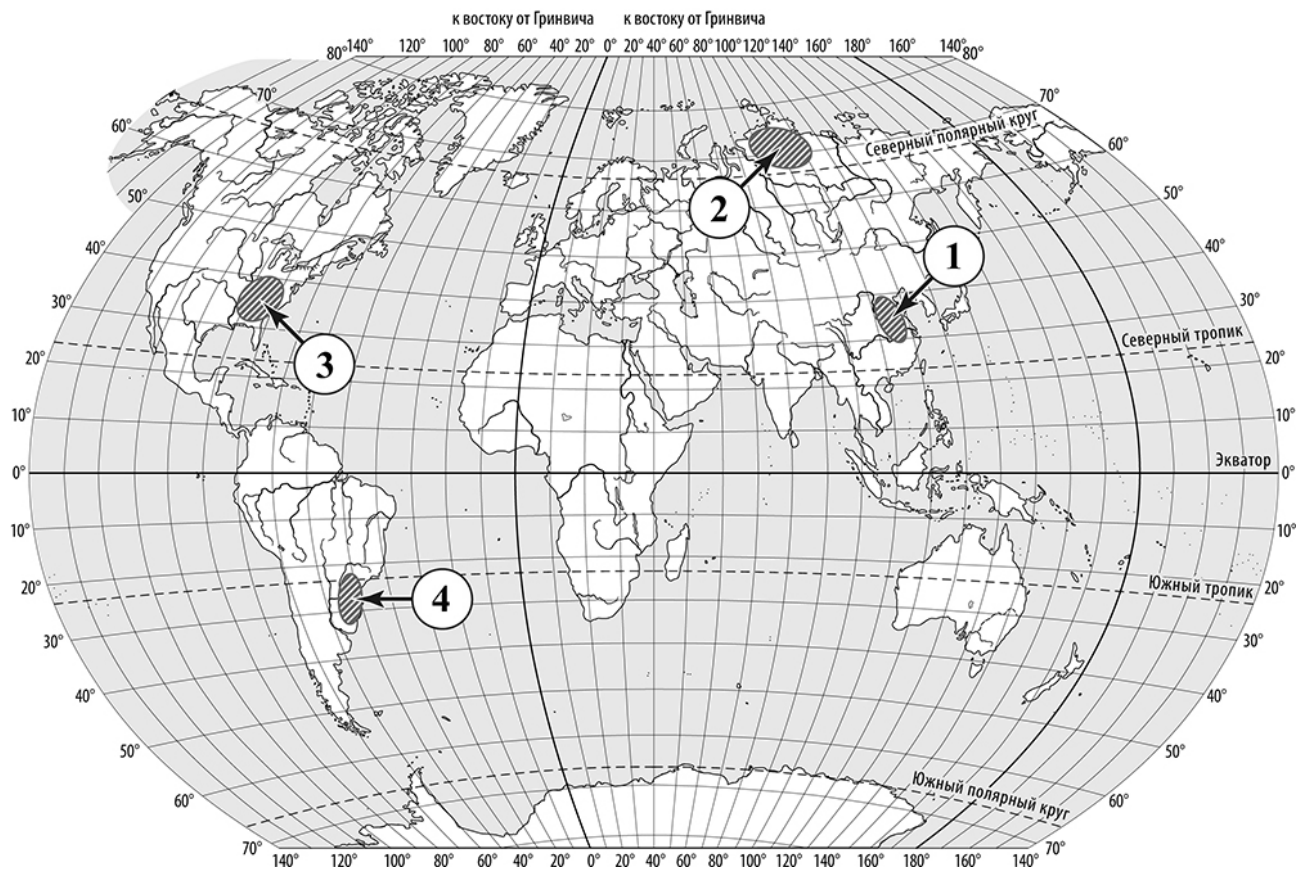
Ответ:

--	--	--

--	--	--	--

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:



--	--	--	--

--

**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

Эффективность работы солнечных панелей, используемых для энергоснабжения жилых домов, во многом зависит от продолжительности светового дня. Расположите перечисленные города России в порядке увеличения продолжительности светового дня 25 декабря, начиная с города с наименьшей продолжительностью светового дня.

- 1) Ульяновск
- 2) Краснодар
- 3) Сыктывкар

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

--	--	--

11

В июне 2019 г. китайская компания GWM запустила автозавод в Тульской области. В индустриальной зоне «Узловая» был создан завод по производству автомобилей с цехами штамповки, сварки, окраски, сборки и производства запчастей. Позже тут же был запущен завод двигателей внутреннего сгорания и автоматических трансмиссий.

Карты какого географического района России необходимо выбрать, чтобы найти информацию, необходимую для оценки условий размещения автомобилестроения в Тульской области?

Ответ: \_\_\_\_\_

12

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

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

Показатель	2022 г.	2023 г.	2024 г.
Численность населения на 1 января	49,383	50,042	50,448
Естественный прирост населения, значение показателя за год	0,985	1,455	Нет данных

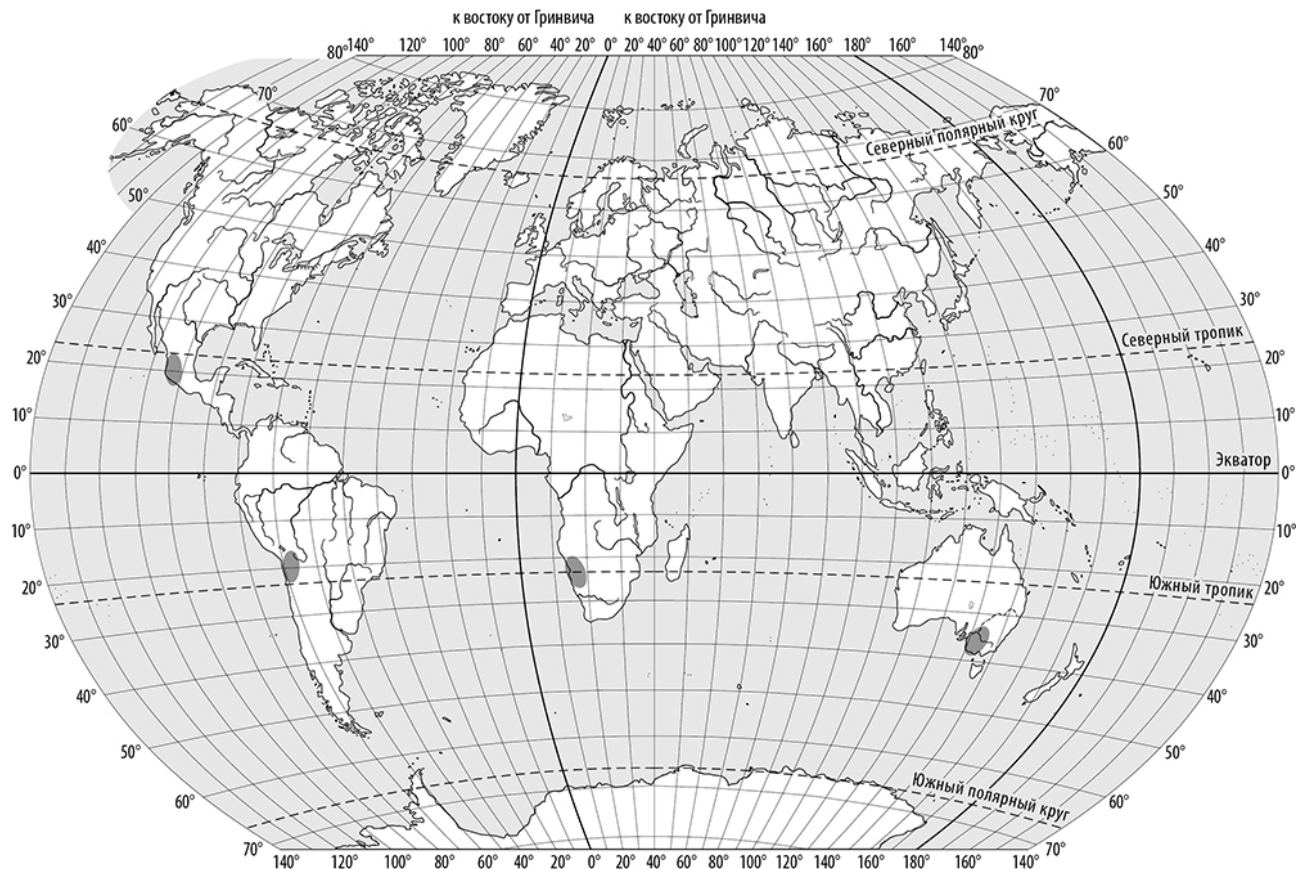
Ответ: \_\_\_\_\_ млн человек.

--	--	--	--

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.**

**Суэцкий канал**

Идея строительства Суэцкого канала, соединяющего Средиземное и Красное моря, возникла у арабов ещё в Средние века. Работы начались в 1859 г. и продолжались десять лет. 17 ноября 1869 г. канал был открыт.

Канал пересекает одноимённый перешеек точно в направлении с севера на юг. Он построен без шлюзов. С 1869 года канал не раз расширяли и углубляли. Если в начале XX в. через канал ежегодно проходили 4 тысячи судов, а объём перевозимых грузов составлял 230 млн тонн, то уже к середине 1960-х гг. грузооборот превысил 20 тысяч судов, а объём перевезённых грузов – 250 млн тонн.

14

Назовите океаны, которые соединяет Суэцкий канал.

Ответ: \_\_\_\_\_

15

Приведите пример водного объекта, созданного руками человека, кроме того, о котором говорится в тексте.

Ответ: \_\_\_\_\_

16

Какое условие позволило построить Суэцкий канал без шлюзов?

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	135 (в любой последовательности)
2	463
3	13 (в любой последовательности)
4	121
5	279450
6	15 (в любой последовательности)
7	132
8	2

9

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
1) В ответе говорится о неправильном выводе Романа. 2) В обосновании говорится, что в 2020 г. и на Филиппинах, и в Таиланде наблюдалось снижение ВВП, а рост наблюдался в 2021 и 2022 гг. <u>Пример обоснования ответа:</u> • На Филиппинах и в Таиланде в 2020 г. наблюдалось снижение ВВП, так как показатель роста ВВП (в % к предыдущему году) составил менее 100 %	
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	312
11	Центральная Россия
12	–1,049
13	Австралия

14	Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
	В ответе называются Атлантический и Индийский океаны	
	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 называется водохранилище, или пруд, или ирригационный канал	
	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 об отсутствии значительных перепадов высот в уровнях Красного и Средиземного морей	
	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

<b>Содержание верного ответа и указания по оцениванию</b> (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)		<b>Баллы</b>
<b>К1</b>	<b>Обоснование точек зрения</b>	
	В ответе приводятся правильные аргументы в защиту каждой точки зрения: 1) аргумент, подтверждающий точку зрения, согласно которой карьерный способ добычи угля имеет экономическое преимущество: более низкая себестоимость добычи; 2) аргумент, подтверждающий точку зрения, согласно которой открытый способ добычи имеет серьёзные недостатки с точки зрения экологов: при добыче угля открытым способом приходится создавать терриконы ИЛИ уничтожаются природные комплексы на большой площади ИЛИ происходит понижение уровня подземных вод на окружающей территории ИЛИ происходит загрязнение воздуха	2
	В ответе приводится правильный аргумент 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*

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