

**Проверочная работа
по ГЕОГРАФИИ****10 класс****Вариант 2****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

В последнее десятилетие Россия стала одним из крупнейших мировых экспортёров зерна. Постоянная забота о качестве продукции, поставляемой на мировой рынок, способствует успеху в конкурентной борьбе с другими странами – экспортёрами зерна.

Какие три из перечисленных стран являются крупными производителями и экспортёрами зерна? Запишите цифры, под которыми указаны эти страны.

- | | |
|-------------------|-----------|
| 1) Новая Зеландия | 4) Египет |
| 2) США | 5) Канада |
| 3) Австралия | 6) ЮАР |

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).

Демографическая ситуация в Анголе

Для населения Анголы, как и для населения большинства стран Африки, характерно превышение числа родившихся над числом умерших за год, т.е. _____(А) населения. Возрастной состав населения Анголы также типичен для большинства стран Африки: доля лиц младше 15 лет значительно _____(Б) доли лиц старше 65 лет. Средняя ожидаемая продолжительность жизни при рождении для обоих полов в Анголе составляла в 2023 г. 62 года. До недавнего времени в Анголе число иммигрантов превышало число эмигрантов, что свидетельствовало о _____(В) населения.

Список слов (словосочетаний):

- 1) миграционная убыль
- 2) меньше
- 3) естественный прирост
- 4) миграционный прирост
- 5) естественная убыль
- 6) больше

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) Уровень экономического развития страны определяется численностью её населения.
- 2) При снижении рождаемости в стране в возрастной структуре её населения увеличивается доля пожилых людей.
- 3) На размещение предприятий целлюлозно-бумажной промышленности большое влияние оказывает обеспеченность территории водными ресурсами.
- 4) Создание крупных водохранилищ приводит к понижению 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

- А) Гвинея
- Б) Греция
- В) Киргизия

ОСОБЕННОСТЬ

- 1) высокая (более 20 %) доля лиц старше 65 лет в возрастной структуре 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

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 2017 г. в мире было добыто 280 000 т оловянных руд (в пересчёте на металл), при этом показатель ресурсообеспеченности составлял 17 лет. Определите, какова была величина разведанных запасов оловянных руд в 2017 г.

Ответ: _____ т.

6

В каких из следующих высказываний содержится информация об отрасли международной специализации страны? Запишите цифры, под которыми указаны эти высказывания.

- 1) Объединённые Арабские Эмираты являются одним из крупнейших в мире производителей и экспортёров нефти.
- 2) В 2023 году производство стали в Индии выросло почти на 15 млн тонн по сравнению с предыдущим годом.
- 3) На страны, входящие в Международную организацию по кофе, приходится 98 % мирового производства кофе и 67 % его потребления.
- 4) По данным Сельскохозяйственной организации ООН на 2022 г., на Китай приходится около 17 % мирового сбора зерна пшеницы.
- 5) Китай является одним из крупнейших в мире поставщиков легковых автомобилей на мировой рынок.

Ответ: _____

7

Запишите перечисленные страны в порядке возрастания в них показателя естественного прироста населения, начиная со страны с наименьшим значением этого показателя.

- 1) Аргентина
- 2) Мали
- 3) Норвегия

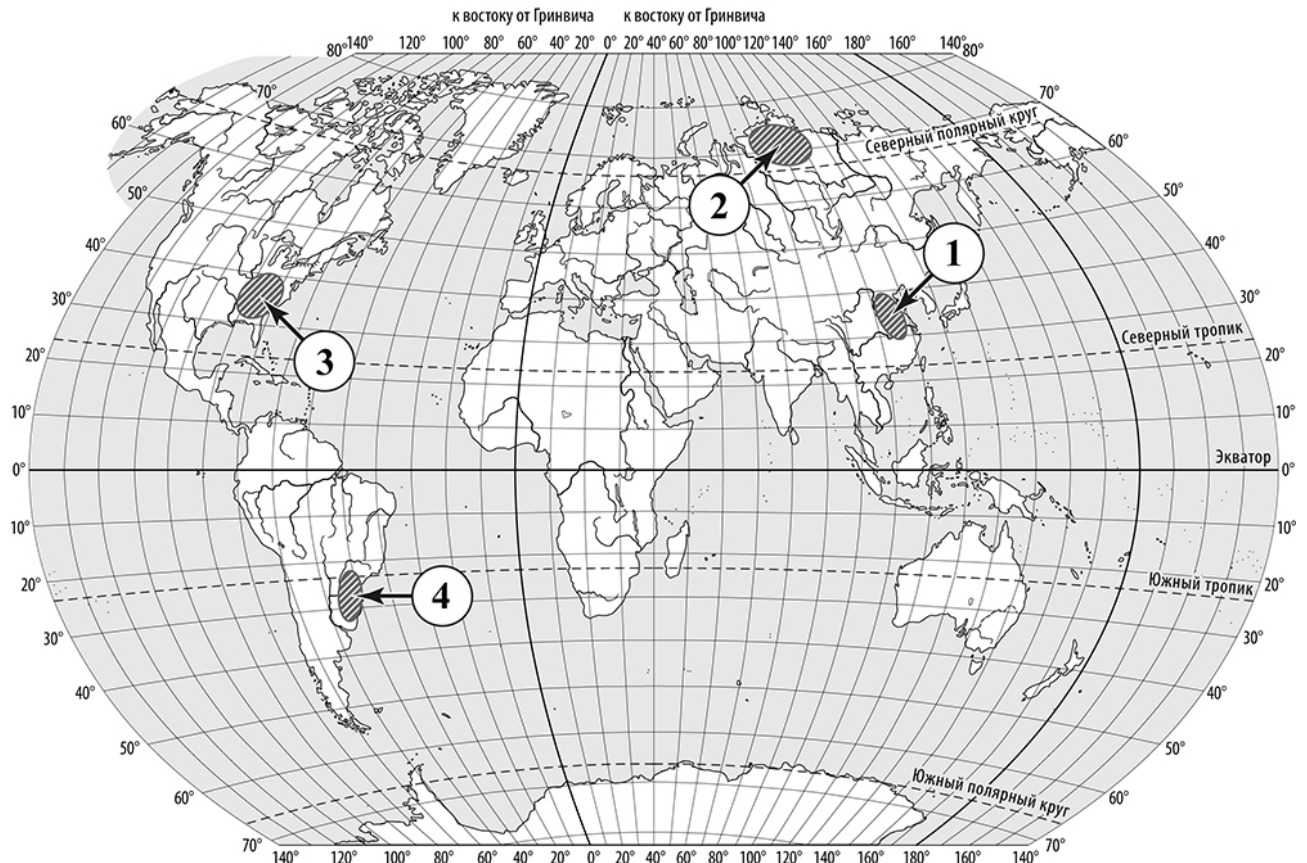
Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

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 промышленного производства в Великобритании и Индии в период с 2015 по 2017 г. Георгий указал, что и в Великобритании, и в Индии ежегодно происходило увеличение объёмов промышленного производства.

Динамика объёмов промышленного производства
(в % к предыдущему году)

Страна	2015 г.	2016 г.	2017 г.
1) Великобритания	99	99,4	101
2) Индия	114	120	124

Правильный ли вывод сделал Георгий? Свой ответ обоснуйте.

Ответ: _____

Проверочная работа по ГЕОГРАФИИ

10 класс

Вариант 2

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

Расход электроэнергии на уличное освещение населённых пунктов зависит от времени, на которое его приходится включать в тёмное время суток. Расположите перечисленные города России в порядке увеличения продолжительности времени, на которое необходимо включать уличное освещение 2 ноября, начиная с города с наименьшей продолжительностью этого времени.

- 1) Симферополь
- 2) Калининград
- 3) Вологда

Запишите в таблицу получившуюся последовательность цифр.

Ответ:

--	--	--

11

Антонина включила радио, когда в выпуске новостей передавали сообщение о шторме «Лоренцо» в северной Атлантике.

3 октября столичное радио в Дублине сообщало о приближении шторма к Британским островам. Национальная метеослужба страны объявила жёлтый уровень опасности по всей стране с 9:00 (11:00 мск) четверга до 6:00 (8:00 мск) пятницы и оранжевый – в прибрежных южных и западных графствах.

Антонина не услышала начало сообщения и не поняла, о какой стране идёт речь. Определите страну, о которой 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 Перу в 2023 г. Ответ запишите в виде числа.

Численность и естественный прирост населения Перу (млн человек)

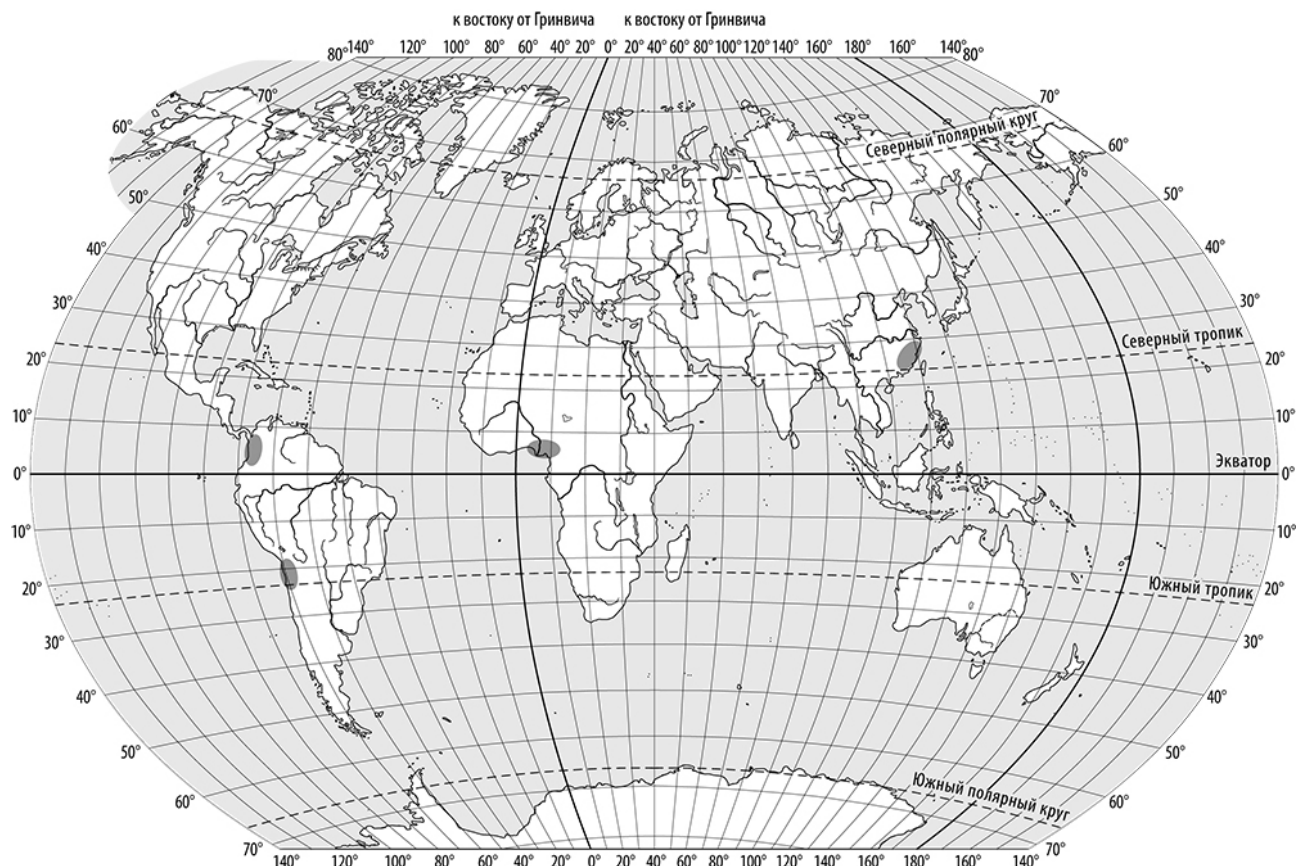
Показатель	2022 г.	2023 г.	2024 г.
Численность населения на 1 января	33,475	33,845	34,217
Естественный прирост населения, значение показателя за год	0,314	0,348	Нет данных

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.

Производство хлопка – реальность Юга России

Россия в 2018 г. получила свой первый хлопок. Новый ультраскороспелый сорт хлопка, выведенный учёными, позволит полностью удовлетворить потребности страны (250 тыс. т) отечественным сырьём (многие десятилетия на территории России использовался хлопок, который производили главным образом в республиках Средней Азии и в других странах). По оценке специалистов, хлопчатником в России можно будет засеять до 220 тыс. га. Первый урожай хлопка получили в Волгоградской и Астраханской областях. Резервных земель много на юге Волгоградской области, в Астраханской области, Республике Калмыкия и в восточной части Ставропольского края. Новый сорт хлопчатника отличается тем, что у него очень короткий период вегетации – около 110 дней. Из-за особенностей климата и почв отдельных частей этих регионов зерновые или другие технические культуры выращивать нерентабельно, а хлопчатник можно выращивать при осуществлении мелиоративных работ.

14

Назовите одну из республик Средней Азии, в которых традиционно развивается производство хлопка.

Ответ: _____

15

Хлопчатник относится к техническим волокнистым культурам. Назовите ещё одну волокнистую культуру, которая, в отличие от хлопчатника, традиционно выращивается на территории России.

Ответ: _____

16

Какая особенность природных условий указанных в тексте регионов России: Волгоградской, Астраханской областей, Республики Калмыкия и восточной части Ставропольского края – влияет на необходимость проведения мелиоративных работ для выращивания хлопчатника?

Ответ: _____

17

Приведите по одному аргументу в защиту каждой точки зрения.

ОТВЕТ:

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

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	235
2	364
3	23
4	212
5	4760000
6	15
7	312
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 Георгия. 2) В обосновании говорится, что увеличение объёмов промышленного производства происходило только в Индии ИЛИ что в Великобритании в период с 2015 по 2016 г. наблюдался спад промышленного производства. <u>Пример ответа:</u> <i>В Индии ежегодный рост действительно был, а в Великобритании в период с 2015 по 2016 г. наблюдался спад объёмов промышленного производства, так как показатели роста объёмов производства (в % к предыдущему году) не превышали 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	123
11	Ирландия
12	0,024
13	Нигерия

14

Содержание верного ответа и указания по оцениванию (допускаются иные формулировки ответа, не искажающие его смысла)	Баллы
В ответе называется любая из перечисленных стран: Узбекистан, Туркмения, Таджикистан или Киргизия	
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 лён-долгунец или конопля	
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, что необходимость проведения мелиоративных работ (орошения) обусловлена засушливостью климата указанных территорий	
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
К1	Обоснование точек зрения	
	В ответе приводятся правильные аргументы в защиту каждой точки зрения: 1) аргумент, подтверждающий точку зрения, согласно которой наблюдаемые изменения климата могут оказать положительное влияние на сельское хозяйство Канады: расширение территорий, пригодных для ведения сельского хозяйства ИЛИ повышение урожайности сельскохозяйственных культур ИЛИ увеличение продолжительности вегетационного периода и сумм активных температур ИЛИ возможность возделывания более теплолюбивых сортов и культур; 2) аргумент, подтверждающий точку зрения, согласно которой наблюдаемые изменения климата могут оказать негативное влияние на сельское хозяйство Канады: ухудшение влагообеспеченности растений ИЛИ ухудшение условий для выращивания влаголюбивых культур ИЛИ увеличение затрат на искусственное орошение угодий ИЛИ увеличение популяций сельскохозяйственных вредителей и появление новых их видов	2
	В ответе приводится правильный аргумент (аргументы) в защиту только одной точки зрения	1
	В ответе отсутствуют правильные аргументы	0
К2	Географическая грамотность (Положительный балл по этому критерию выставляется только при положительном балле по критерию К1.)	
	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>		3

Система оценивания выполнения всей работыМаксимальный 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