

При выполнении заданий с кратким ответом впишите в поле для ответа цифру, которая соответствует номеру правильного ответа, или число, слово, последовательность букв (слов) или цифр. Ответ следует записывать без пробелов и каких-либо дополнительных символов.

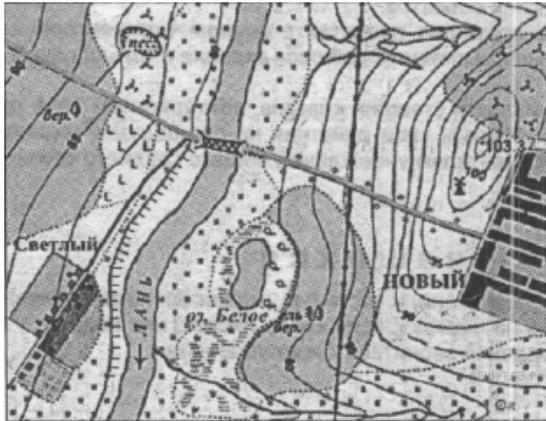
В заданиях, где нужно установить соответствие между двумя столбцами, ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Некоторые данные правого столбца могут использоваться несколько раз или не использоваться вообще. Например: А1Б1В4Г2.

Если вариант задан учителем, вы можете вписать или загрузить в систему ответы к заданиям с развернутым ответом. Учитель увидит результаты выполнения заданий с кратким ответом и сможет оценить загруженные ответы к заданиям с развернутым ответом. Выставленные учителем баллы отобразятся в вашей статистике.

1. В характеристике населения Беларуси ВЕРНЫМ является утверждение:

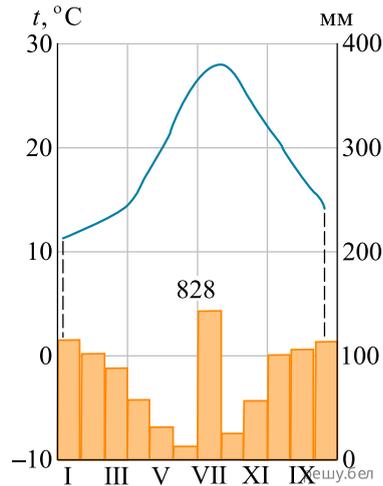
- 1) в возрастной структуре наибольшую долю составляет население трудоспособного возраста
- 2) в стране отсутствуют районы с неблагоприятной демографической ситуацией в сельской местности
- 3) первые города на территории страны возникли в X в.
- 4) в стране не представлены протестантские христианские конфессии

2. Для участка местности, показанного на фрагменте топографической карты, ВЕРНОЙ является характеристика:



- 1) на восток от сплошных зарослей кустарников расположен овраг;
- 2) западный берег озера Белого заболочен;
- 3) через реку Лань проложен деревянный мост;
- 4) от сельского населенного пункта Светлый к мосту ведет пешеходная тропа.

3. Выберите **ВЕРНОЕ** утверждение в характеристике климатических показателей на основании предложенной климатограммы (для метеостанции Северного полушария):



- 1) характерна ярко выраженная сезонность в распределении осадков
- 2) наибольшее количество осадков выпадает летом
- 3) максимальная среднемесячная температура воздуха отмечается в мае
- 4) годовая амплитуда температур превышает 40 °C
- 5) соответствует умеренному резко континентальному типу климата.

4. Определите **ОШИБОЧНОЕ** утверждение:

- 1) в умеренных широтах преобладают западные ветры
- 2) летом в субтропическом климатическом поясе климат формируется под воздействием умеренных воздушных масс
- 3) для западных окраин тропического климатического пояса Африки характерен климат береговых пустынь
- 4) в Антарктиде наименьшее годовое количество осадков выпадает в центральной части материка

5. Западные берега Африки омывает холодное течение:

- 1) Южное Пассатное
- 2) Бенгельское
- 3) Курисио
- 4) Гольфстрим

6. Определите **ОШИБОЧНОЕ** утверждение:

- 1) в умеренных широтах относительная влажность воздуха зимой выше, чем летом
- 2) холодное океаническое течение влияет на выпадение малого количества осадков в пустыне Намиб
- 3) в экваториальных широтах относительная влажность воздуха высокая в течение всего года
- 4) западное побережье материка Евразия находится под влиянием пассатов

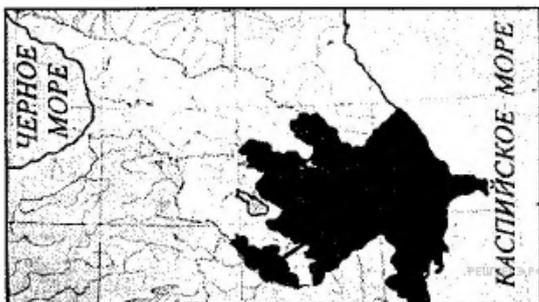
7. Среди перечисленных стран наиболее низкий уровень урбанизации характерен для:

- 1) США, Финляндии;
- 2) Грузии, Германии;
- 3) Индии, Нигерии;
- 4) Италии, Испании.

8.

На карте цветом выделено государство:

- 1) Армения
- 2) Грузия
- 3) Туркменистан
- 4) Азербайджан



Карта составлена по состоянию на 01.01.2019

9.

Тип климата Южной Америки, который формируется под действием западных ветров с «ревущих сороковых» и «неистовых пятидесятых» широт, с мягкой и влажной зимой (+2...+6 °С) и прохладным дождливым летом (+10...+14 °С), обильными осадками (2000–4000 мм), выпадающими круглый год, характерен для пункта, отмеченного на карте цифрой:



Карта составлена по состоянию на 01.01.2022

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4
- 5) 5

10. География энергетики мира характеризуется:

- 1) ведущей ролью ГЭС в структуре производства электроэнергии
- 2) несовпадением районов добычи и потребления угля
- 3) концентрацией запасов угля в Азии
- 4) высокой себестоимостью добычи угля открытым способом

11.

Физико-географический регион Азии, в пределах которого расположена Месопотамская низменность, отмечен на картосхеме цифрой:

- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4
- 5) 5



Карта составлена по состоянию на 01.01.2022

12. Федеративным по форме политико-территориального устройства является государство:

- 1) ЮАР
- 2) Индия
- 3) Италия
- 4) Литва
- 5) Таджикистан

13. Для трубопроводного транспорта в транспортной системе мира характерна(-ен; -о):

- 1) транспортировка исключительно газообразных грузов
- 2) занятость большого количества персонала в обслуживании
- 3) высокий уровень экономичности транспортировки грузов
- 4) лидерство Китая по общей протяженности трубопроводов

14.

Определите ВЕРНОЕ утверждение относительно природной зоны Африки, обозначенной на карте цифрой 3:



- 1) выпадает до 300 мм осадков в год
- 2) распространены коричневые почвы
- 3) типичными представителями флоры являются масличная пальма, баобаб, слоновая трава
- 4) обитают собака динго, вомбат, страус эму

Карта составлена по состоянию на 01.01.2016

15. К техническим сельскохозяйственным культурам относится:

- 1) просо
- 2) сорго
- 3) рожь
- 4) подсолнечник
- 5) пшеница

16. Укажите вид деятельности (см. рис.), для которого трудовой фактор является определяющим при размещении предприятий (учреждений):



- 1) 1
- 2) 2
- 3) 3
- 4) 4
- 5) 5

17. В Антарктиде и у ее берегов обитают:

- 1) касатки и снежные бараны;
- 2) пингвины и серые чайки;
- 3) тюлени и песцы;
- 4) кашалоты и белые медведи.

18. В пределах материка Южная Америка расположены:

- 1) река Парана, вулкан Котопахи
- 2) река Амазонка, вулкан Кракатау
- 3) Гвианское плоскогорье, река Миссури
- 4) водопад Игуасу, озеро Виннипег

19. Для социально-экономического развития России характерно(-ен; -а):

- 1) численное преобладание женщин в половозрастной структуре населения
- 2) наибольший удельный вес добывающей промышленности в структуре промышленного производства
- 3) ведущая роль ГЭС в производстве электроэнергии
- 4) выращивание ячменя в качестве главной зерновой культуры на большей части посевных площадей
- 5) высокая средняя плотность автомобильных дорог и равномерное их размещение

20. В характеристике социально-экономического развития Канады ВЕРНЫМ является утверждение:

- 1) унитарная форма политико-территориального устройства
- 2) страна обладает богатыми запасами руд цветных металлов
- 3) производство чугуна и стали сконцентрировано на Тихоокеанском побережье

- 4) в структуре сельского хозяйства ведущая роль принадлежит растениеводству
- 5) внутренние водные пути во внутренних грузоперевозках не используются

**21.** Для социально-экономического развития Южной Америки характерен(-но):

- 1) высокий естественный прирост населения и его средний возраст около 30 лет
- 2) однородный этнический состав населения
- 3) наименьший удельный вес промышленности в структуре ВВП
- 4) вхождение Аргентины в тройку мировых лидеров по поголовью крупного рогатого скота
- 5) лидерство железнодорожного транспорта во внутренних перевозках грузов и пассажиров

**22.** Для социально-экономического развития США в ОТЛИЧИЕ от Канады характерно(-ы):

- 1) примерно равная численность городского и сельского населения
- 2) вхождение в состав Содружества государств, признающих главой королеву Великобритании
- 3) производство основной части электроэнергии на ГЭС
- 4) более крупные валовые сборы зерна

**23.** В характеристике социально-экономического развития Австралийского Союза ВЕРНЫМ является утверждение:

- 1) естественный прирост населения высокий
- 2) крупнейшие города расположены на северо-западе страны
- 3) в перечне экспортной продукции отсутствует минеральное сырье
- 4) металлургия является одной из ведущих отраслей обрабатывающей промышленности
- 5) главными торговыми партнерами являются исключительно развивающиеся страны

**24.** Для природы Европы характерна(-о):

- 1) приуроченность большей части территории Южной Европы к области молодой складчатости;
- 2) расположение большей части территории Украины в пределах субтропического климатического пояса
- 3) отсутствие озер ледникового происхождения в Польше;
- 4) преобладание мелколиственных пород среди древесной растительности на Апеннинском полуострове.

**25.** Для социального и экономического развития Украины НЕ ЯВЛЯЕТСЯ характерным(-ой):

- 1) низкий удельный вес детей в возрастной структуре населения
- 2) развитие черной металлургии на базе собственных ресурсов железных руд
- 3) развитие международного туризма
- 4) ведущая роль овцеводства в отраслевой структуре животноводства

**26.** Для социально-экономического развития государств Балтии характерно:

- 1) преобладание русских в национальном составе населения
- 2) создание наибольшей доли ВВП в сельском хозяйстве
- 3) использование местного сырья для производства азотных удобрений в Эстонии
- 4) развитие животноводства исключительно мясного направления

**27.** В характеристике Китая ВЕРНЫМ является утверждение:

- 1) в половой структуре населения преобладают мужчины;
- 2) основная часть электроэнергии производится на АЭС;
- 3) отсутствуют собственные сырьевые ресурсы для производства алюминия;
- 4) главной масличной культурой в стране является подсолнечник.

28. В характеристике хозяйства Беларуси ВЕРНЫМ является утверждение:

- 1) горнодобывающая промышленность страны специализируется исключительно на добыче калийных солей
- 2) крупнейшая ГЭС построена на реке Западная Двина
- 3) крупные предприятия металлургического производства имеются в каждой из областей страны
- 4) площади посевов озимых зерновых культур значительно меньше площадей посевов яровых зерновых культур
- 5) в общей структуре трубопроводов значительно преобладают нефтепроводы

29.

Назовите течение Мирового океана, отмеченное на картосхеме стрелками.



Карта составлена по состоянию на 01.01.2016

30. Расположите последовательно с запада на восток (от нулевого меридиана) следующие географические объекты:

- 1) пустыня Каракумы
- 2) остров Огненная Земля
- 3) озеро Балатон
- 4) вулкан Ключевская Сопка

Ответ запишите цифрами, соблюдая полученную последовательность. Например: 2143.

31. Установите соответствие между условным знаком и его названием:

Условные знаки

А)		Б)		В)
		Г)		

Названия условных знаков

- 1) луг
- 2) лиственный лес
- 3) сплошные заросли кустарников
- 4) вырубка
- 5) смешанный лес
- 6) отдельно стоящее дерево

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв. Помните, что не все названия условных знаков могут быть при этом использованы. Например: А2Б1В4Г5.

32. Устойчивое ухудшение свойств почвы как среды обитания биоты, а также снижение ее плодородия в результате воздействия природных или антропогенных факторов — это ... почвы.

Дополните предложение и запишите ответ в виде слова (или нескольких слов) в той форме, в которой оно (они) должно(-ы) быть употреблено(-ы) в предложении.

33. Установите ЕДИНСТВЕННО ВЕРНОЕ соответствие:

Бассейн океана	Реки
А) Тихий	1) Нил, Муррей
Б) Индийский	2) Енисей, Амур
В) Атлантический	3) Волга, Святого Лаврентия
Г) Северный Ледовитый	4) Колорадо, Янцзы
	5) Маккензи, Замбези

Ответ запишите в виде сочетания буквы и цифры. Например: А5.

34. Установите соответствие.

ЭКОНОМИЧЕСКИЙ  
И ПОЛИТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

- А) Бостон
- Б) Турин
- В) Тбилиси
- Г) Хельсинки

РЕГИОН

- 1) Южная Европа
- 2) Северная Америка
- 3) Северная Европа
- 4) Центральная и Восточная Азия
- 5) Юго-Западная Азия

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Помните, что не все данные правого столбца могут быть при этом использованы. Например: А2Б1В4Г5.

35. Укажите три ОШИБОЧНЫХ утверждения в характеристике Франции:

- 1) наибольшее по площади государство в Европе;
- 2) наибольшая доля электроэнергии вырабатывается на АЭС;
- 3) в структуре машиностроения ведущая роль принадлежит транспортному машиностроению;
- 4) металлургия развивается исключительно на собственных сырьевых ресурсах;
- 5) столица является главным морским портом страны.

Ответ запишите цифрами (в порядке возрастания). Например: 246.

36. Укажите три ВЕРНЫХ утверждения в характеристике США:

- 1) большая часть населения страны относится к этническим группам, представляющим белую расу;
- 2) основная часть электроэнергии вырабатывается на ГЭС;
- 3) алюминиевая промышленность работает преимущественно на привозном сырье;
- 4) в машиностроении занято более половины всех работающих в промышленном производстве страны;
- 5) в животноводстве преобладает разведение крупного рогатого скота мясного и молочного направления.

Ответ запишите цифрами (в порядке возрастания). Например: 246.

37. Установите соответствие:

Характеристика государства

- А) монархия по форме правления, в столице которой расположен один из тройки крупнейших по пассажирообороту аэропорт мира
- Б) входит в тройку ведущих стран — производителей геотермальной электроэнергии
- В) федеративное по форме политико-территориального устройства, входит в тройку мировых лидеров по объемам производства стали
- Г) уступает только одной стране мира по поголовью овец

Государство

- 1) Индия
- 2) Япония
- 3) Индонезия
- 4) Великобритания
- 5) Австралийский Союз

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Помните, что не все данные правого столбца могут быть при этом использованы. Например: А2Б1В4Г5.

38. Установите соответствие между названием города и административной областью Беларуси, в которой он расположен:

Характеристика области

- А) Быхов
- Б) Полоцк
- В) Калинковичи
- Г) Волковыск

Область



Карта составлена по состоянию на 01.01.2018

Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв. Помните, что не все данные, отмеченные на карте, могут быть использованы для ответа. Например: А2Б1В4Г5.

39. По данным среднемесячных температур вычислите годовую амплитуду температуры воздуха.

Месяц	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
t, °C	-11	-12	-7	+5	+8	+2	+24	+21	+14	+6	-3	-10

Ответ запишите цифрами в виде целого числа. Единицы измерения не указывайте. Например: 17.

40. Вставьте в приведенном ниже тексте на места пропусков слова из предложенного списка, подходящие по смыслу.

Производство азотных удобрений в Беларуси налажено в городе (А) \_\_\_\_\_, а фосфорных — в городе (Б) \_\_\_\_\_. В городе Бобруйске расположено крупное предприятие химической промышленности по производству (В) \_\_\_\_\_, а в городе Могилёве — предприятие по производству (Г) \_\_\_\_\_.

Список слов:

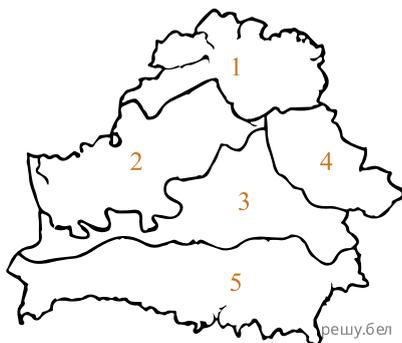
- 1) Орша
- 2) Кричев
- 3) Гомель
- 4) Гродно
- 5) лекарственные препараты
- 6) лаки и краски
- 7) шины для автомобилей
- 8) лавсан, полиэфирные нити, искусственные волокна и нити

*Выбирайте слова последовательно, мысленно вставляя их на места пропусков в нужной форме. Помните, что не все слова могут быть использованы для ответа. Каждое слово может быть использовано только один раз. Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв. Например: А2Б1В4Г5.*

41.

Укажите физико-географическую провинцию Беларуси, отмеченную на картосхеме цифрой, для которой ВЕРНА характеристика:

Провинция расположена в пределах трех тектонических структур. Большая мощность четвертичных ледниковых отложений (от 50 до 290 м) объясняется четырехкратным оледенением территории. Полезные ископаемые песков, песчано-гравийных смесей, глин связаны в основном с четвертичными отложениями, встречаются девонские доломиты.



*Ответ запишите цифрой. Например: 5.*

42. Установите ЕДИНСТВЕННО ВЕРНОЕ соответствие:

Административная область	Города
А) Минская	1) Пинск, Речица
Б) Брестская	2) Орша, Лида
В) Гродненская	3) Кобрин, Барановичи
Г) Гомельская	4) Молодечно, Жлобин
	5) Могилёв, Слоним

*Ответ запишите в виде сочетания буквы и цифры. Например: А5.*

43. Турист прошел на местности  $b$  км. На карте это расстояние равно 12 см. Определите численный вид масштаба данной карты.

*В ответ запишите только знаменатель масштаба. Например: 1000.*

44. Используя данные таблицы, рассчитайте, на сколько человек изменилась численность населения страны за год:

Численность населения, млн чел.	Коэффициент рождаемости, ‰	Коэффициент смертности, ‰	Количество эмигрантов, тыс. чел.	Количество иммигрантов, тыс. чел.
4	19	9	10	3

Ответ запишите в виде целого числа со знаком (+), если численность населения увеличилась, или со знаком (-), если численность населения уменьшилась. Например: +100 000.