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.

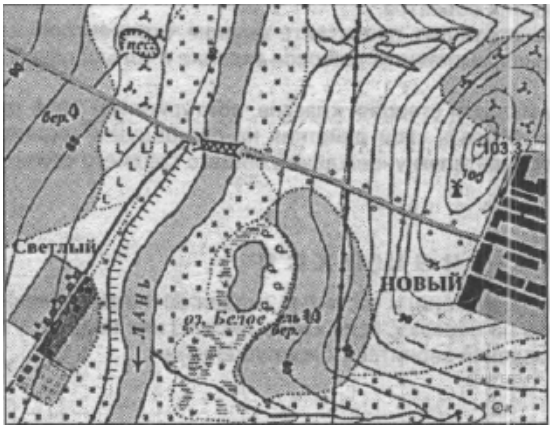
В заданиях, где нужно установить соответствие между двумя столбцами, ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Некоторые данные правого столбца могут использоваться несколько раз или не использоваться вообще. Например: А1Б1В4Г2.

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:

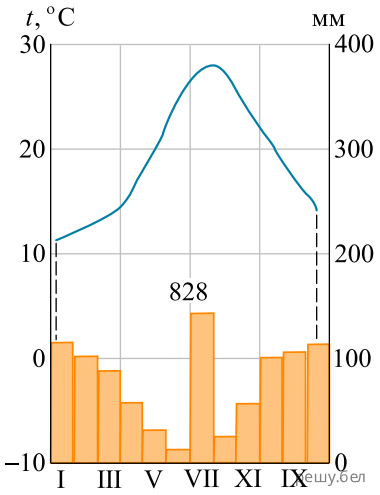
1) в возрастной структуре наибольшую долю составляет население трудоспособного возраста
2) в стране отсутствуют районы с неблагоприятной демографической ситуацией в сельской местности
3) первые города на территории страны возникли в X в.
4) в стране не представлены протестантские христианские конфессии

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) Куросио 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

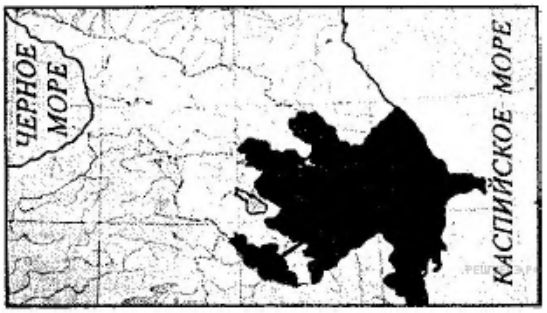
7. Среди перечисленных стран наиболее низкий уровень урбанизации характерен для:

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:

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

Карта составлена по состоянию на 01.01.2022

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:

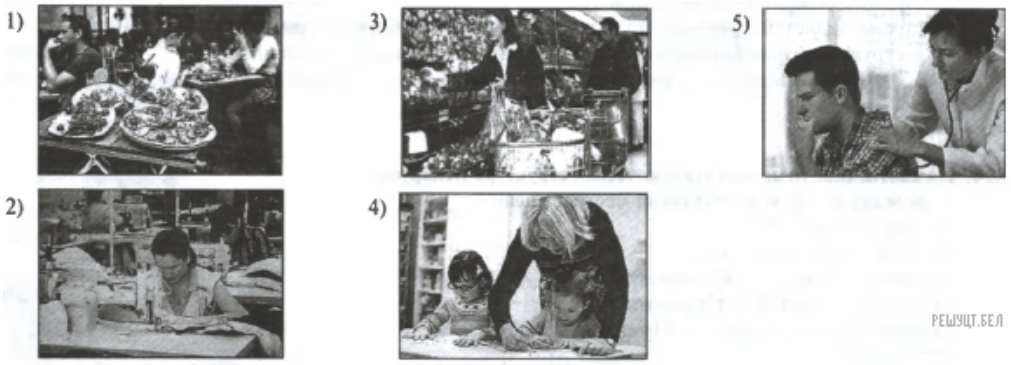
1) выпадает до 300 мм осадков в год
2) распространены коричневые почвы
3) типичными представителями флоры являются масличная пальма, баобаб, слоновая трава
4) обитают собака динго, вомбат, страус эму

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	РЕГИОН
А) Бостон	1) Южная Европа
Б) Турин	2) Северная Америка
В) Тбилиси	3) Северная Европа
Г) Хельсинки	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	Государство
А) монархия по форме правления, в столице которой расположен один из тройки крупнейших по пассажирообороту аэропорт мира	1) Индия
Б) входит в тройку ведущих стран — производителей геотермальной электроэнергии	2) Япония
В) федеративное по форме политико-территориального устройства, входит в тройку мировых лидеров по объемам производства стали	3) Индонезия
Г) уступает только одной стране мира по поголовью овец	4) Великобритания
	5) Австралийский Союз

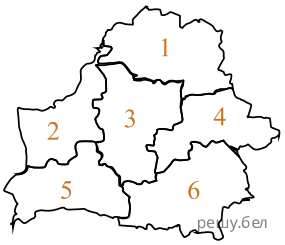
Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв левого столбца. Помните, что не все данные правого столбца могут быть при этом использованы. Например: А2Б1В4Г5.

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)_____.

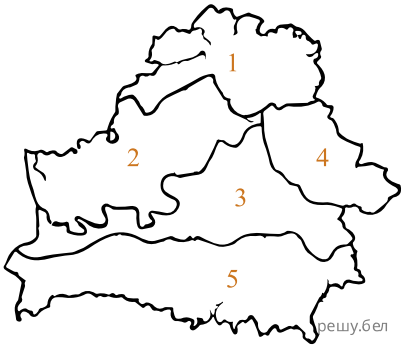
Список слов:
1) Орша
2) Кричев
3) Гомель
4) Гродно
5) лекарственные препараты
6) лаки и краски
7) шины для автомобилей
8) лавсан, полиэфирные нити, искусственные волокна и нити

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.



Карта составлена по состоянию на 01.01.2022

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 6 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.