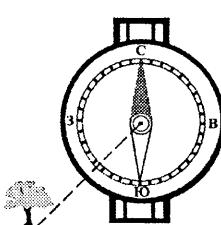


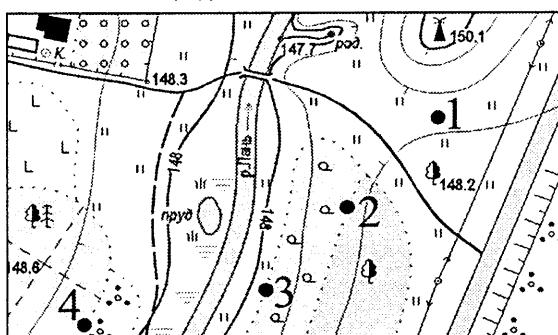
## Часть А

**A1.** Азимут направления на отдельно стоящее дерево составляет:



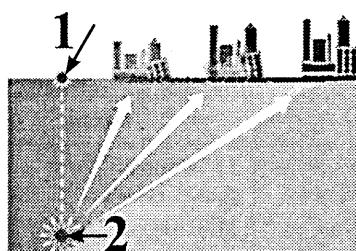
- 1)  $45^\circ$ ;
- 2)  $135^\circ$ ;
- 3)  $315^\circ$ ;
- 4)  $225^\circ$ .

**A2.** Туристы устроили привал на границе лиственного леса и редкого леса. Место привала на плане местности отмечено точкой с цифрой:



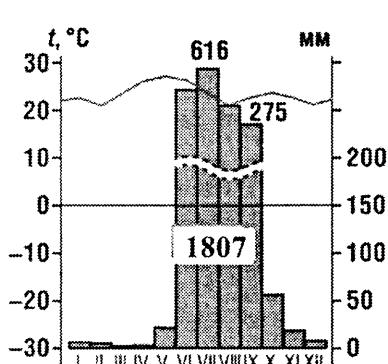
- 1) 1;
- 2) 2;
- 3) 3;
- 4) 4.

**A3.** Цифрой 1 на рисунке обозначен:



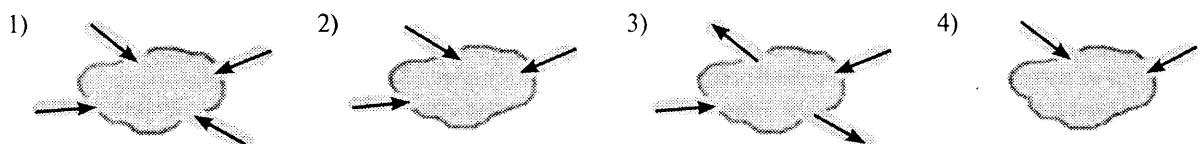
- 1) сброс;
- 2) кратер;
- 3) очаг землетрясения;
- 4) эпицентр землетрясения.

**A4.** Определите климат Евразии, которому соответствует климатодиаграмма:

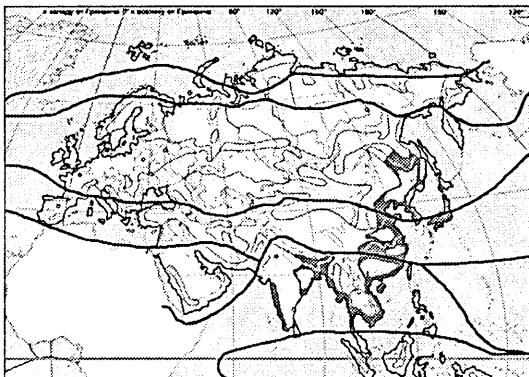


- 1) экваториальный;
- 2) субэкваториальный муссонный;
- 3) субтропический континентальный;
- 4) субтропический средиземноморский.

**A5.** Сточное озеро изображено на рисунке:



**A6.** На карте цветом выделена природная зона:



- 1) лесостепи и степи;
- 2) смешанные и широколиственные леса;
- 3) переменно-влажные (в том числе муссонные) леса;
- 4) жестколистные вечнозеленые леса и кустарники.

**A7.** Для населения мира характерна(-о; -ы):

- 1) наибольшая доля представителей негроидной расы в структуре населения Южной Америки;
- 2) высокая доля детей (около 40—50 %) в структуре населения стран Африки;
- 3) отсутствие высокоурбанизированных государств в Азии;
- 4) низкая плотность и равномерное размещение населения в Африке.

**A8.** Унитарными по форме политico-территориального устройства являются государства:

- |                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| 1) Германия, Япония;  | 3) Финляндия, Испания;  |
| 2) Литва, Кыргызстан; | 4) Аргентина, Норвегия. |

**A9.** В состав БРИКС входят государства:

- |                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| 1) Россия, Швеция; | 3) ЮАР, Китай;             |
| 2) Франция, Индия; | 4) Польша, Великобритания. |

**A10.** В тройку крупнейших стран мира по размерам валового сбора кукурузы входят:

- |                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| 1) Аргентина, Индия; | 3) Франция, Канада; |
| 2) Россия, Италия;   | 4) США, Бразилия.   |

**A11.** География нефтяной промышленности мира характеризуется:

- 1) отсутствием запасов нефти в шельфовой зоне Мирового океана;
- 2) преобладанием экспортных потоков нефти в страны Африки;
- 3) несовпадением районов добычи и основного потребления нефти;
- 4) размещением нефтеперерабатывающих заводов исключительно в районах добычи сырья.

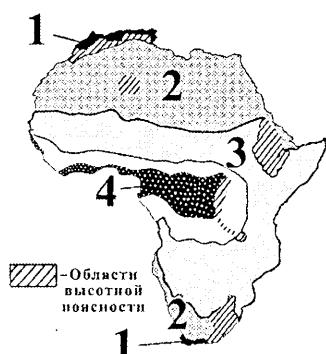
**A12.** В характеристике мирового сельского хозяйства ВЕРНЫМ является утверждение:

- 1) Азии принадлежит наибольшая доля среди регионов мира в общей площади обрабатываемых земель;
- 2) более половины пахотных земель используется для возделывания технических культур;
- 3) в производстве сахара наименьшая доля приходится на тростниковый сахар;
- 4) свиноводство не получило развития в странах Латинской Америки.

**A13.** Для железнодорожного транспорта в транспортной системе мира характерна:

- 1) регулярность движения;
- 2) высокая себестоимость перевозки грузов;
- 3) наибольшая среди регионов мира густота железных дорог в Азии;
- 4) наибольшая общая длина железных дорог в Канаде.

**A14.** Определите ВЕРНОЕ утверждение относительно природной зоны Южного полушария Африки, обозначенной на карте цифрой 2:



- 1) выпадение осадков в течение года равномерное;
- 2) формируются красные и желтые ферралитные почвы;
- 3) произрастают дикие арбузы, алоэ, вельвичия;
- 4) типичными представителями животного мира являются страус эму, киви, волнистые попугаи.

**A15.** Для социально-экономического развития ЮАР характерна(-о):

- 1) монархическая форма государственного правления;
- 2) занятость наибольшей доли трудоспособного населения в сфере услуг;
- 3) отсутствие цветной металлургии в структуре обрабатывающей промышленности;
- 4) возделывание ячменя и ржи как главных зерновых культур.

**A16.** Для Австралии характерна(-о):

- 1) наибольшая по сравнению с другими материками средняя абсолютная высота рельефа;
- 2) господство тропических воздушных масс на северном побережье зимой;
- 3) преимущественно снеговое питание реки Муррей;
- 4) распространение смешанных лесов умеренного пояса на юго-западном побережье материка.

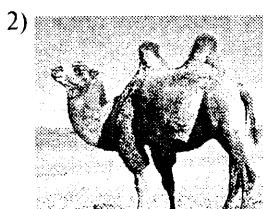
**A17.** В характеристике социально-экономического развития Австралийского Союза **ВЕРНЫМ** является утверждение:

- 1) самым крупным городом страны является столица;
- 2) черная металлургия развивается преимущественно за счет импорта сырья;
- 3) большая часть территории саванн и редколесий используется для пастбищ;
- 4) в структуре экспорта отсутствует продукция животноводства.

**A18.** В характеристике природы Антарктиды **ВЕРНЫМ** является утверждение:

- 1) граница Антарктики проходит в пределах 70—80° ю. ш.;
- 2) на западе платформу окаймляют древние горы — Антарктические Анды;
- 3) над центром материка формируется область постоянного высокого давления;
- 4) наибольшее разнообразие животного мира отмечается в центральной части материка.

**A19.** Укажите эндемика Южной Америки:



**A20.** Для социально-экономического развития стран Южной Америки характерна(-о):

- 1) высокая рождаемость населения;
- 2) преобладание государств с федеративной формой политico-территориального устройства;
- 3) наличие незначительных запасов бокситов в Бразилии;
- 4) преобладание продукции обрабатывающей промышленности в структуре экспорта.

**A21.** В характеристике природы Северной Америки **ВЕРНЫМ** является утверждение:

- 1) древний складчатый пояс находится к западу от Северо-Американской платформы;
- 2) на Примексиканской низменности сконцентрированы месторождения руд цветных металлов;
- 3) на материке зарегистрирован абсолютный максимум температуры воздуха для Западного полушария;
- 4) река Маккензи судоходна в течение года.

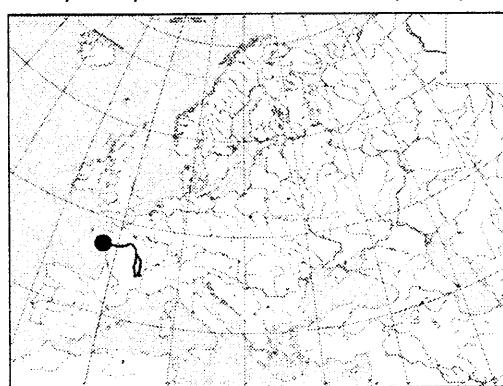
**A22.** Для социально-экономического развития США в **ОТЛИЧИЕ** от Канады характерно(-ен):

- 1) проживание большей части населения в сельских поселениях;
- 2) отсутствие зависимых территорий;
- 3) вхождение в тройку мировых лидеров по объему добываемой нефти;
- 4) экспорт пшеницы.

**A23.** **ВЕРНЫМ** в характеристике природы Евразии является утверждение:

- 1) горы Карпаты расположены в пределах древнего складчатого пояса;
- 2) в субтропическом климатическом поясе зимой господствуют тропические воздушные массы;
- 3) самой протяженной рекой континента является река Янцзы;
- 4) самое мощное горное оледенение Европы сформировалось в горах Пиренеях.

**A24.** На карте Европы точкой отмечено устье реки:



- 1) По;
- 2) Рейн;
- 3) Дунай;
- 4) Луара.

**A25.** Для социально-экономического развития стран Южной Европы характерна(-о):

- 1) общая численность населения региона менее 100 млн человек;
- 2) производство основной части электроэнергии на АЭС;
- 3) размещение крупных нефтеперерабатывающих предприятий в портовых городах;
- 4) воздействие бахчевых культур преимущественно для экспорта.

**A26. Для социально-экономического развития государств Балтии характерно(-а):**

- 1) превышение показателя рождаемости над показателем смертности;
- 2) занятость большей части трудоспособного населения в сельском хозяйстве;
- 3) использование в Эстонии преимущественно местного сырья для развития энергетики;
- 4) использование около половины посевых площадей под возделывание овощей.

**A27. Для социально-экономического развития Индии характерна(-о; -ен):**

- 1) высокая доля пожилых людей в возрастной структуре населения;
- 2) отсутствие атомной энергетики в структуре производства электроэнергии;
- 3) высокий уровень развития электроники и информационных технологий;
- 4) наибольшая доля агропромышленного комплекса в структуре экспорта.

**A28. Укажите ряд, в котором верно расположены в направлении с запада на восток географические объекты России:**

- 1) река Дон — река Амур — река Енисей;
- 2) Кольский полуостров — полуостров Таймыр — Чукотский полуостров;
- 3) хребет Джугджур — горы Алтай — горы Саяны;
- 4) Среднесибирское плоскогорье — Прикаспийская низменность — вулкан Ключевская Сопка.

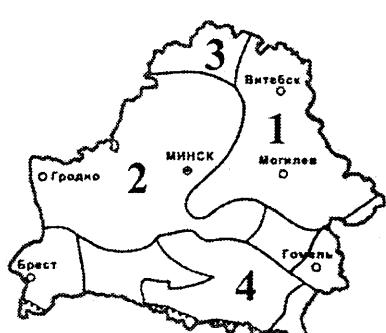
**A29. В характеристике социально-экономического развития России ОШИБОЧНЫМ является утверждение:**

- 1) зона очагового заселения составляет 2/3 территории;
- 2) самым крупным центром по производству легковых автомобилей является город Набережные Челны;
- 3) ведущим направлением животноводства является скотоводство;
- 4) крупный порт на Белом море — Архангельск.

**A30. Относительно географического положения Беларуси ВЕРНЫМ является утверждение:**

- 1) территория страны простирается от 45° с. ш. до 55° с. ш.;
- 2) с Литвой граничат Брестская и Гродненская области;
- 3) транзитность является одним из преимуществ экономико-географического положения;
- 4) государственную границу с Польшей пересекает река Вилия.

**A31. Свенчанские гряды расположены в пределах тектонической структуры, отмеченной на карте цифрой:**



- 1) 1;
- 2) 2;
- 3) 3;
- 4) 4.

**A32. Для климата Беларуси характерна(-ен; -о):**

- 1) большая продолжительность дня зимой на севере страны по сравнению с югом;
- 2) абсолютный минимум температуры воздуха  $-30^{\circ}\text{C}$ ;
- 3) наибольшее количество дней с туманами с октября по март;
- 4) выпадение наибольшего годового количества осадков на Неманской низменности.

**A33. К бассейну Балтийского моря относится река:**

- 1) Сож;
- 2) Друть;
- 3) Дисна;
- 4) Припять.

**A34. В характеристике растительного мира Беларуси ВЕРНЫМ является утверждение:**

- 1) ельники чаще встречаются на юге страны, чем на севере;
- 2) в составе флоры отсутствуют полупустынные виды;
- 3) суходольные луга распространены преимущественно на водоразделах;
- 4) в общей площади болот наибольшую долю составляют переходные.

**A35. В характеристике населения Беларуси ВЕРНЫМ является утверждение:**

- 1) у мужчин более высокая продолжительность жизни, чем у женщин;
- 2) в стране отсутствуют районы с неблагоприятной демографической ситуацией в сельской местности;
- 3) в ряде областей отсутствуют многофункциональные города;
- 4) наименьшая среди областей численность населения отмечается в Гродненской области.

**A36. Для промышленности Беларуси характерна(-о):**

- 1) наибольшая доля metallurgii в структуре промышленности;
- 2) размещение лесозаготовительных предприятий только в северных районах страны;
- 3) наличие единственного предприятия по производству хрустальной посуды;
- 4) размещение сахарных заводов в местах массового производства сырья.

**A37. Для сельского хозяйства Беларуси характерна(-о):**

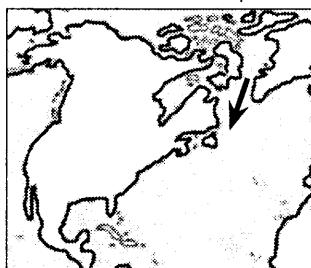
- 1) наименьшая доля пашни в структуре сельскохозяйственных угодий;
- 2) повсеместное выращивание овса с наибольшей концентрацией посевов на севере страны;
- 3) преимущественно мясное направление скотоводства в хозяйствах возле больших городов;
- 4) специализация птицеводства исключительно на разведении кур.

**A38.** В характеристике транспорта Беларусь **ВЕРНЫМ** является утверждение:

- 1) железнодорожные пути общего пользования полностью электрифицированы;
- 2) среди областей наиболее густой сетью автомобильных дорог с твердым покрытием выделяется Гродненская область;
- 3) ветвь нефтепровода «Дружба» проходит через Барановичи;
- 4) самый большой по грузообороту среди речных портов — Брестский речной порт.

## Часть В

**B1.** Назовите течение Мирового океана, отмеченное на картосхеме стрелкой.



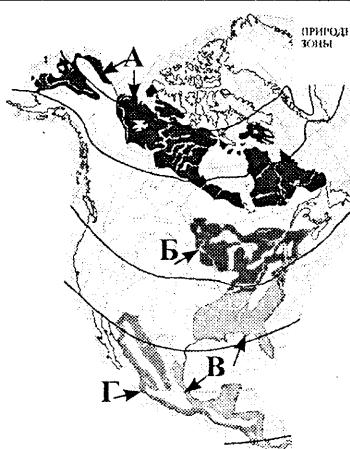
*В ответ запишите название течения. Например: Калифорнийское.*

**B2.** Расположите последовательно с севера на юг следующие географические объекты:

- |                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| 1) Драконовы горы;      | 3) Белое море;     |
| 2) пустыня Такла-Макан; | 4) пролив Ла-Манш. |

*Ответ запишите цифрами, соблюдая полученную последовательность. Например: 4231.*

**B3.** Установите соответствие между природными зонами, отмеченными на карте цветом и буквами, и их характеристиками:

Природная зона	Характеристика
	<ol style="list-style-type: none"><li>1) распространены красноземы, желтоземы, красно-желтые ферралитные почвы</li><li>2) обитают белая куропатка, полярный волк, летом прилетают водоплавающие птицы</li><li>3) преобладающая травянистая растительность — место обитания пумы, грызунов, пресмыкающихся</li><li>4) типичными представителями животного мира являются виргинский олень, черный медведь барибал, древесный дикобраз</li></ol>

*Ответ запишите в виде сочетания букв и цифр, соблюдая алфавитную последовательность букв. Например: А2Б1В4Г3.*

**B4.** Система мероприятий по улучшению земель и повышению их плодородия, которая включает орошение, обводнение, осушение земель, известкование почв, борьбу с эрозией, — это ... .

*Дополните предложение и запишите ответ в виде слова или нескольких слов.*

**B5.** Постиндустриальное европейское государство с отрицательным естественным приростом населения, количество которого увеличивается за счет притока иммигрантов. Выделяется на мировом уровне объемами экспорта продукции основной химии, станков, автомобилей. Лидирует в регионе по поголовью свиней. Столица данного государства — ... .  
Запишите столицу государства. Например: Минск.

**B6.** Установите соответствие:

Экономический и политический центр	Регион
A) Krakow	1) Северная Америка
Б) Копенгаген	2) Южная Америка
В) Сан-Франциско	3) Северная Европа
Г) Рио-де-Жанейро	4) Западная Европа
	5) Восточная Европа

*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.*

**B7.** Установите соответствие:

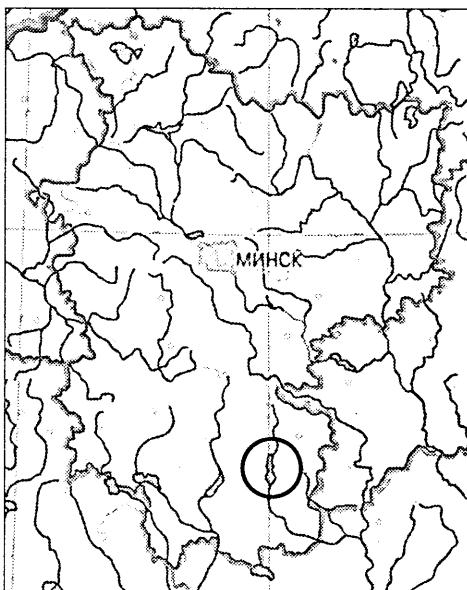
Характеристика государства	Государство
A) федеративное государство, одно из ведущих по разведенным запасам железных руд	1) Индонезия
Б) унитарная монархия, одна из ведущих стран по выплавке стали	2) Франция
В) унитарная республика, одна из крупнейших стран по размерам валового сбора риса	3) Япония
Г) унитарное государство на северо-востоке материка, основным предметом экспорта которого является хлопок	4) Австралийский Союз
	5) Египет

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.

**B8.** В Беларусь к меловым отложениям приурочены Мстиславское и Лобковичское месторождения ... .

Дополните предложение и запишите ответ в виде слова или нескольких слов.

**B9.** Запишите название водохранилища, показанного на карте внутри круга.



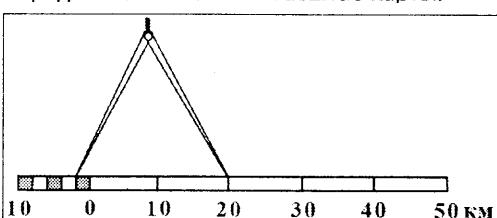
В ответ запишите название водохранилища. Например: Заславское.

**B10.** Установите соответствие:

Характеристика города	Город
А) расположен на реке Щаре, центр по производству бумаги и картона	1) Орша
Б) крупный железнодорожный узел (6 направлений), центр по производству металлорежущих инструментов	2) Добруш
В) расположен на реке Березине, центр по производству лекарственных средств и медицинских препаратов	3) Слоним
Г) известен дворцом Румянцевых — Паскевичей	4) Гомель
	5) Борисов

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.

**B11.** Расстояние между объектами, измеренное на карте с помощью циркуля-измерителя, на местности равно 22 км. Определите численный масштаб карты.



В ответ запишите знаменатель масштаба данной карты. Например: 2 000 000.

**B12.** Определите температуру воздуха на вершине горы с абсолютной высотой 2140 м, если у ее подножия, расположенного на высоте 440 м над уровнем моря, температура составляет +1,3 °С.

Ответ запишите в виде целого числа. Знак «+» (если число положительное) или «-» (если число отрицательное) пишите в отдельной клеточке. Единицы измерения не указывайте. Например: +15.